CATALOGUE

DES

LIVRES DE FONDS,

ET D'UNE PARTIE

DES LIVRES D'ASSORTIMENT,

QUI SE TROUVENT A LA LIBRAIRIE MATHÉMATIQUE

DE BACHELIER,

(SUCCESSEUR DE MADAME VEUVE COURCIER,)

Libraire du Bureau des Longitudes de France, de l'École royale polytechnique, éditeur du *Journal de physique, de chimie et d'histoire naturelle*; des *Annales de l'Industrie nationale et étrangère*, 1re. SÉRIE, et du *Recueil industriel*; Libraire pour les MATHÉMATIQUES, LA PHYSIQUE, LES ARTS MÉCANIQUES, L'INDUSTRIE, LA MARINE, LES PONTS ET CHAUSSÉES, les Sciences et les Arts qui en dépendent.

QUAI DES AUGUSTINS, No. 55.



PARIS.

JUILLET 1827.

Digitized by Google

OUVRAGES PUBLIÉS PAR SOUSCRIPTION.

RECUEIL INDUSTRIEL, MANUFACTURIER, agricole et commercial; de la salubrité publique et des beaux-arts; Répertoire général des brevets d'invention; renfermant la description des expositions publiques faites en France et à l'étranger; par J.-G.-V. *De Moléon*, ancien élève de l'École polytechnique, membre du jury central de l'exposition de 1823, etc.

Le prix de la souscription, pour douze numéros, ou 4 vol., avec 48 planches, est, franc de port, de 30 fr. pour Paris, de 36 fr. pour les départemens, de 42 fr. pour les pays étrangers. On ne reçoit pas de souscription pour *moins de douze numéros*. Le premier numéro a paru en janvier 1827.

ANNALES DE L'INDUSTRIE NATIONALE ET ÉTRANGÈRE, ou MERCURE TECHNOLOGIQUE, recueil de Mémoires sur les Arts et Métiers, les Manufactures, le Commerce, l'Industrie, l'Agriculture, etc., renfermant la description du musée des produits de l'industrie française, exposés au Louvre en 1819. —*Dédiées* au Roi, par *L. Séb.* Lenormand, Professeur de technologie et des Sciences Physico-Chimiques appliquées aux arts; et J.-G.-V. *de Moléon*, élève de l'École Polytechnique, membre de la Société d'Encouragement, etc., commencées en 1820 et terminées en 1826 inclusivement, 28 vol. in-8. 210 fr.

Chaque année, composée de 4 vol., se vend séparément. 30 fr.

ANNALES DE MATHÉMATIQUES PURES ET APPLIQUÉES; Ouvrage périodique, rédigé par M. J.-D. Gergonne, Professeur de Mathématiques transcendantes, à la Faculté des Sciences de Montpellier.

Depuis le 1er. juillet 1810 ces Annales paraissent régulièrement de mois en mois par livraison de 32 pages in-4°. au moins, en sorte que les 12 Livraisons de chaque année forment un volume in-4°. de près de 400 pages, accompagné de toutes les planches nécessaires pour l'intelligence du texte.

Le prix de la Souscription annuelle, commençant au 1er. juillet de chaque année, est de 21 fr., franc de port pour la France, et de 24 fr. pour l'étranger.

Chaque volume se vend séparément 18 fr.

Cet Ouvrage renferme une grande quantité de Mémoires intéressans sur les Mathématiques et toutes les parties qui en dépendent.

ANNALES MARITIMES ET COLONIALES, contenant ce qui a paru depuis dix ans de plus intéressant sur la Marine et les Colonies, publiées avec l'approbation de S. Exc. le Ministre de la Marine et des Colonies et sous les auspices de S. A. R. l'Amiral de France, par M. Bajot, Commissaire de Marine, Membre de la Légion-d'Honneur, Chef de bureau au Ministère. Prix : 25 fr.

Franc de port pour la France, 31 fr.

pour l'étranger, 37 fr.

Il paraît un cahier par mois.

Il reste encore quelques collections complètes de ce Journal, depuis 1816. Prix de chaque année, 25 fr.

Comme Journal, les Annales Maritimes et Coloniales rendent un compte exact de ce qui est publié en France et chez l'étranger; comme Recueil, elles renferment un grand nombre de Mémoires et de Voyages inédits du plus haut intérêt. La Marine et les Colonies ayant leur régime particulier, une partie de leurs Annales est spécialement consacrée à leur législation et à leur administration militaire, civile et judiciaire. Cette précieuse Collection est composée, aujourd'hui, de 26 vol. in-8., dont plusieurs de 1000 pages, grande justification, avec des planches gravées au Dépôt général de la Marine et d'autres lithographiées.

BULLETIN UNIVERSEL DES SCIENCES ET DE L'INDUSTRIE, dédié aux Savans de tous les pays et à la Librairie nationale et étrangère; publié sous la direction de M. le Baron de Férussac, Officier supérieur au Corps royal d'État-Major, Chevalier de Saint-Louis et de la Légion-d'Honneur, Membre de plusieurs Sociétés savantes nationales et étrangères.

Conditions de la Souscription. — Les abonnemens pour le Bulletin universel dans son ensemble, comme pour chacune de ses diverses sections, qu'on peut se procurer séparément, datent de janvier, pour douze volumes ou douze numéros paraissant le 1er de chaque mois. Le prix en est payé d'avance; les lettres de demande et l'argent sont adressés *franc de port*.

Les prix d'abonnement pour l'année 1827 seront, en conséquence, fixés conformément au tableau suivant des sections du Bulletin.

PRIX D'ABONNEMENT AU BULLETIN UNIVERSEL, etc.

	Paris.	Les dép., port franc.	L'étran., port fr.
	fr.	fr. c.	fr.
1. Sciences mathématiques, physiques et chimiques.	15	17 50	20
2. Sciences naturelles et géologie .	26	30 50	35
3. Sciences médicales, etc.	22	25 50	29
4. Sciences agricoles, écon., etc. .	15	17 50	20
5. Sciences technologiques	18	21 »	24
6. Sciences géograph., écon., publ., voyages.	22	25 50	29
7. Sciences hist., antiquités, philol.	18	21 »	24
8. Sciences militaires.	11	14 »	16
Totaux.	148	172,50	197
Prix des 7 premières sections prises ensemble	120	142 50	165
Prix du Bulletin complet	132	156 50	181

CORRESPONDANCE ASTRONOMIQUE, géographique, hydrographique et statistique, par M. le baron de Zach.

Cet ouvrage paraît depuis le 1er. juillet 1818, régulièrement de mois en mois, par cahier de 6 à 7 feuilles d'impression.

Le prix de la souscription annuelle, ou de douze cahiers, est de 36 francs pour Paris. La collection se compose de 14 vol. in-8., du prix de chacun 18 fr.

ENCYCLOPÉDIE PORTATIVE, ou Résumé universel des Sciences, des Lettres et des Arts, par une Société de savans et de gens de lettres, sous la direction de MM. Bailly et de Moléon. Cet ouvrage formera deux séries, chacune composée de 100 volumes grand in-32, de 250 à 300 pages.

Le prix de chaque volume ou livraison est de 3 fr. 50 c.

Par la poste, 3 fr. 80 c.

Chaque volume se vend séparément.

La 1re. Série traitera des Sciences physiques, des Sciences rationnelles et des Sciences littéraires.

Les 18 premières Livraisons de cette première Série sont en vente.

La 2e Série traitera des Arts et Métiers, de l'Industrie en général et des Sciences appliquées à l'Industrie et aux Arts.

JOURNAL DE PHYSIQUE, DE CHIMIE, D'HISTOIRE NATURELLE ET DES ARTS, Ouvrage périodique qui paraît tous les mois par cahier de dix feuilles d'impression, avec des pl. en taille-douce; ce qui forme 2 vol. par an, format in-4.; par feu J.-C. Delamétherie, Professeur au Collége de France, et continué par M. H. De Blainville, Docteur en Médecine de la Faculté de Paris, Professeur de Zoologie, d'Anatomie et de Physiologie comparées, à la Faculté des Sciences, suppléant de M. Cuvier au Jardin du Roi et au Collége de France; Membre et Secrétaire de la Société Philomathique, etc.

Ce journal a cessé de paraître. Il se termine avec le t. 96.

On trouve à la même adresse des Collections complètes, des volumes et même des numéros séparés.

Le prix de chacun des volumes depuis le tome 50 jusqu'au tome 96 inclusivement est de 20 fr.; ceux antérieurs ne coûtent que 15 fr. Le prix de chaque numéro est de 4 fr.

EXTRAIT DU CATALOGUE

DE BACHELIER, SUCCESSEUR DE Mme. Ve. COURCIER,

Quai des Augustins, n°. 55, à Paris.

JUILLET **1827.**

ALDINI. ESSAI THÉORIQUE ET EXPÉRIMENTAL SUR LE GALVANISME, 2 vol. in-8, avec 10 planches. 10 fr.

ALLIX, Lieutenant-Général. THÉORIE DE L'UNIVERS, ou de la cause primitive du Mouvement et de ses principaux effets, 2e édit., 1 vol. in-8., 1818. 5 fr.

* AMPÈRE, de l'Institut. PRÉCIS DES LEÇONS SUR LE CALCUL DIFFÉRENTIEL ET INTÉGRAL, données à l'École royale polytechnique, in-4 (1re. partie.) 8 fr.

* — Mémoire sur quelques nouvelles propriétés des AXES PERMANENS de rotation des corps et des plans directeurs de ces axes, in-4, 1823. 4 fr.

* — Théorie des phénomènes électro-dynamiques, uniquement déduite de l'expérience, in-4, 1826, figures. 9 fr.

* — Précis de la théorie des phénomènes électro-dynamiques, in-8, 1824. 2 fr.

* — Description d'un appareil électro-dynamique, in-8., 1826. 1 f. 50 c.

* — Exposé méthodique des phénomènes électro-dynamiques et des lois de ces phénomènes, in-8., 1823. 1 f. 50 c.

* — Mémoire sur une nouvelle expérience électro-dynamique, in-8., 1825. 1 f. 50 c.

* — Précis d'un mémoire sur l'électro-dynamique in-8., 1825. 1 fr.

* — Considérations sur la théorie mathématique du jeu, in-4. 4 fr.

* ANALYSE DE LA LUMIÈRE déduite des lois de la mécanique, 1 fort vol. in-8. avec planches, 1826. 9 fr.

ANALYSE de l'origine de tous les cultes, ou religion de Dupuis, in-8. 3 fr.

* ANNALES DE L'INDUSTRIE nationale et étrangère de 1820 à 1826, formant 28 vol. in-8. 210 fr.

Chaque année se vend séparément 30 fr.

Voyez ci-contre les Annales mensuelles de l'industrie.

* ANNUAIRE présenté au Roi par le BUREAU DES LONGITUDES de France, in-18. (Cet ouvrage paraît tous les ans) 1 fr.

ARAGO ET BIOT. RECUEIL D'OBSERVATIONS. (*Voyez* BIOT.) 21 fr.

ARITHMÉTIQUE (L') des campagnes, à l'usage des Écoles primaires, etc., ouvrage adopté par l'Université, in-12. 1 fr.

AVIS aux ouvriers en fer, sur la fabrication de l'acier, in-4, figures. 3 fr.

BABLOT. CALCUL DES PIEDS DE FER, suivant leur épaisseur et largeur, réduit en poids. *Nouv. édit.*, augm. du tarif du poids du FER ROND, à l'usage des serruriers, architectes-toiseurs, qui sont souvent chargés de faire des devis et marchés concernant la serrurerie, à la suite duquel on trouvera des tarifs à tant la livre et à tant le cent, etc., et de plusieurs tables. 1 vol. in-12., 1821. 2 fr. 50 c.

BABRON. PRÉCIS DES PRATIQUES DE L'ART NAVAL EN FRANCE, en Espagne et en Angleterre, etc., in-8., 1817. 6 f. 50 c.

BAILLY. HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE ANCIENNE ET MODERNE, dans laquelle on a conservé littéralement le texte, en supprimant seulement les calculs abstraits, les notes hypothétiques, les digressions scientifiques, etc.; par V. C., 2 vol. in-8. 10 fr.

* BARRÈS DU MOLARD, *officier supérieur au corps royal d'artillerie.* NOUVEAU système de ponts à grandes portées, ou moyen économique de construire des arches de toutes grandeurs, in-4., 1827, figures. 7 fr.

* BARROIS (Th.). THÉORIE DES BATEAUX AQUAMOTEURS, propres à remonter les fleuves et à les descendre plus rapidement, par la seule action de leur courant, in-8., 1826, figures. 1 f. 50 c.

BARRUEL, ex-Professeur à l'École Polytechnique. TABLEAUX DE PHYSIQUE, ou Introduction à cette science, à l'usage des Élèves de l'École Polytechnique; nouv. édit., entièrement refondue et augmentée, grand in-4., cart., 1806. 10 fr.

BASTENAIRE - DAUDENART, ancien manufacturier, ex-propriétaire et directeur de la manufacture de porcelaine à fritte de Saint-Amand-les-Eaux. L'ART DE LA VITRIFICATION, ou TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE, THÉORIQUE ET PRATIQUE DE LA FABRICATION DU VERRE; ouvrage dans lequel sont décrits avec précision les divers procédés qu'on emploie pour se procurer toutes les espèces de verres et cristaux colorés, tant pour la formation des roses que pour les vitraux et les pierres imitant les pierres précieuses, ainsi que les manipulations relatives à cette branche importante de l'industrie française, suivi d'un Vocabulaire des mots techniques employés dans cet art, et d'un Traité de la dorure sur cristal et sur verre. 1 vol. in-8°., avec planch. 1825. 7 fr.

BAUDEUX. Arithmétique universelle, traduite de NEWTON, 2 vol. in-4. 40 fr.

* BÉRARD. NOUVELLE MÉTHODE pour déterminer les racines des équations numériques et les intégrales simples ou indéfinies, in-4., 1818. 6 fr.

* BERGERON. MANUEL DU TOURNEUR, ouvrage dans lequel on enseigne aux amateurs la manière d'exécuter sur le tour à pointes, à lunettes, etc., tout ce que l'art peut produire d'utile et d'agréable; précédé de notions élémentaires sur la connaissance des bois, la menuiserie, la fonte des métaux, etc. 2e. édition, revue et augmentée par Hamelin Bergeron. 2 vol. in-4. et atlas, 1816. 60 fr.

* BERGERY, Professeur de sciences appliquées à l'école d'artillerie de Metz. GÉOMÉTRIE APPLIQUÉE A L'INDUSTRIE, à l'usage des artistes et des ouvriers, in-8., 1825, figures. 5 fr.

* BERGERY. Exercices d'arithmétique à l'usage des jeunes ouvriers qui veulent suivre les cours industriels, in-8., 1826. 50 c.

* — GÉOMÉTRIE DES COURBES, appliquée à l'industrie, à l'usage des artistes et des ouvriers, in-8., 1825, figures. 4 fr.

BERLINGHIERI. EXAMEN DES OPÉRATIONS ET DES TRAVAUX DE CÉSAR AU SIÉGE D'ALEZIA (œuvre posthume). Lucques, 1812. 3 fr. 50 c.

BERNOULLI (Jacob). L'ART DE CONJECTURER à la Loterie, traduit du latin, par *Vastel*, in-4. 7 fr. 50 c.

BERTHOUD, 1°. L'ART DE CONDUIRE ET DE RÉGLER LES PENDULES ET LES MONTRES, 4e. édit., augmentée d'une planche, et de la manière de tracer la ligne méridienne du temps moyen, 1811, vol. in-12, avec 5 pl. 2 fr. 50 c.

2°. HISTOIRE DE LA MESURE DU TEMPS par les Horloges Paris, 1802, vol. in-4., avec 23 pl. gravées. 36 fr.

3°. TRAITÉ DES HORLOGES MARINES, contenant la théorie, la construction, la main-d'œuvre de ces machines, et la manière de les éprouver, suivi des éclaircissemens sur l'invention, la théorie, la construction et les épreuves des nouvelles machines proposées en France pour la détermination des longitudes en mer par la mesure du temps, un gros volume in-4, avec 27 planches, 1773. 24 fr.

4°. ÉCLAIRCISSEMENS sur l'invention, la théorie, la construction et les épreuves des nouvelles machines proposées en France pour la détermination des longitudes en mer par la mesure du temps, servant de suite à l'*Essai sur l'Horlogerie* et au *Traité des Horloges marines*, etc., vol. in-4. 6 fr.

5°. LES LONGITUDES PAR LA MESURE DU TEMPS, ou Méthode pour déterminer les longitudes en mer, avec le secours des horloges marines, suivie du Recueil des Tables nécessaires au pilote, pour réduire les observations relatives à la longitude et à la latitude, 1 vol. in-4. 9 fr.

6°. DE LA MESURE DU TEMPS, ou Supplément au Traité des horloges marines et à l'Essai sur l'horlogerie, contenant les principes de constructions, d'exécution et d'épreuves des petites horloges à longitudes portatives, et l'application des mêmes principes de construction, etc., aux montres de poche, ainsi que plusieurs constructions d'horloges astronomiques, etc., onze pl. en taille douce, 1 vol. in-4. 18 fr.

7°. TRAITÉ DES MONTRES A LONGITUDES, contenant la description et tous les détails de main-d'œuvre de ces machines, leurs dimensions, la manière de les éprouver, etc., suivi 1°. du Mémoire instructif sur le travail des montres à longitudes; 2°. de la description de deux Horloges astronomiques, 3°. de l'Essai sur une Méthode simple de conserver le rapport des poids et des mesures, et d'établir une mesure universelle et perpétuelle, avec sept planches en taille-douce.

8°. Suite du Traité des Montres à Longitudes, contenant la construction des Montres verticales portatives, et celle des Horloges horizontales, pour servir dans les plus longues traversées, un volume in-4, avec deux planches en taille-douce. *Prix de ces deux Ouvrages, réunis en un volume,* 24 fr.

9°. Supplément au Traité des Montres à Longitudes, suivi de la Notice des recherches de l'Auteur, depuis 1752 jusqu'en 1807. 12 fr.

Total de cette Collection, 191 fr. 50 c.

* BERTHEVIN. Élémens D'ARITHMÉTIQUE COMPLÉMENTAIRE, ou Méthode nouvelle, par laquelle à l'aide des complémens arithmétiques, on exécute toutes les opérations de calcul. Nouvelle édition, in-8., 1826. 5 fr.

BEZOUT. COURS COMPLET DE MATHÉMATIQUES A L'USAGE DE LA MARINE, DE L'ARTILLERIE, et des Élèves de l'École Polytechnique, nouvelle édition, revue et augmentée par M. REYNAUD, Examinateur des Candidats de l'École Polytechnique; et M. de ROSSEL, ancien capitaine de vaisseau, Directeur adjoint du Dépôt général des Cartes, Plans et Archives de la Marine. 6 vol. in-8., avec planches. 31 f. 50.

On vend séparément,

— ARITHMÉTIQUE avec des notes fort éten-

Digitized by Google

Francfort, avec des considérations sur l'influence que les marchés à termes en fonds publics doivent exercer sur le crédit en général, et les intérêts commerciaux de chaque pays, in-12, 1826. 2 fr.

BRIANCHON, Capitaine d'artillerie. APPLICATION DE LA THÉORIE DES TRANSVERSALES. Cours d'opérations géom. sur le terrain, etc., 1818, in-8. 1 fr. 80 c.

— MÉMOIRE sur les lignes du second ordre 1817, in-8. 2 fr.

BRISSON. DICTIONNAIRE RAISONNÉ DE PHYSIQUE, 6 vol. in-8, et atlas in-4. 30 fr.

— PESANTEUR SPÉCIFIQUE DES CORPS, ouvrage utile à l'Histoire naturelle, à la Physique, aux Arts et au Commerce, 1 vol. in-4, avec pl. 15 fr.

BUQUOY. (Comte de) Exposition d'un nouveau Principe général de DYNAMIQUE, dont le principe des Vitesses virtuelles n'est qu'un cas particulier; lu à l'Institut de France le 28 août 1815, in-4. 2 fr.

BUREAU DES LONGITUDES DE FRANCE.

---

* OBSERVATIONS ASTRONOMIQUES faites à l'observatoire royal de Paris, publiées par le Bureau des Longitudes, tome 1er. in folio, 1825. 50 fr.

* TABLES DE JUPITER, DE SATURNE ET D'URANUS, par M. BOUVARD, in-4, 2e édition. 12 fr.

* TABLES DE LA LUNE, par M. BURCKHARDT, in-4. 8 fr.

* TABLES DU SOLEIL, par M. DELAMBRE, et Tables de LA LUNE, par M. BURG, in-4. 18 fr.

* TABLES ÉCLIPTIQUES DES SATELLITES DE JUPITER, par M. DELAMBRE, in-4. 10 fr.

* TABLES DE LA LUNE, formées par la seule théorie de l'attraction, par M. le baron de DAMOISEAU, in-4. 12 fr.

* CONNAISSANCE DES TEMPS, à l'usage des astronomes et des navigateurs, pour les années 1827, 1828 et 1829. Prix de chaque année avec additions 6 fr., sans additions 4 fr.

* ANNUAIRE présenté au Roi par le Bureau des Longitudes, in-18. (Cet ouvrage paraît tous les ans.) 1 fr.

BURCKHARDT, Membre de l'Institut et du Bureau des Longitudes de France. TABLE DES DIVISEURS POUR TOUS LES NOMBRES DU 1er., 2e. ET 3e. MILLION, avec les nombres premiers qui s'y trouvent; grand in-4, pap. vélin, 1817. 36 fr.

Chaque million se vend séparément, savoir: le 1er. million, 12 fr. les 2e. et 3e. chacun 12 fr.

CAGNOLI. TRAITÉ DE TRIGONOMÉTRIE, traduit de l'italien, par M. Chompré, 2e. édition, in-4., 1808. 18 fr.

— Catalogue de 501 étoiles, suivi de tables relatives d'aberration et de nutation, etc., Modène, 1807, in-4. 6 fr.

CAMUS DE MÉZIÈRES. TRAITÉ SUR LA FORCE DES BOIS DE CHARPENTE, ouvrage essentiel pour ceux qui veulent bâtir, et qui donne les moyens de procurer plus de solidité aux édifices, de connaître la bonne et la mauvaise qualité des Bois, de calculer leur force, etc., in-8. 6 fr.

CANARD, Professeur de Mathématiques transcendantes au Lycée de Moulin. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DU CALCUL DES ÉQUATIONS, in-8. 1808. 6 fr.

CARNOT, Général, Membre de l'Institut et de la Légion-d'Honneur, etc. DE LA DÉFENSE DES PLACES FORTES. Ouvrage composé pour l'instruction des Élèves du Corps du Génie, troisième édition, revue et considérablement augmentée, avec 11 pl. 1 vol. in-4., 1812. 25 fr.

Le même Ouvrage, deuxième édit., sans planch., in-8, 1811. 6 fr.

— MÉMOIRE SUR LA FORTIFICATION primitive, pour servir de suite au Traité sur la défense des Places fortes, in-4, fig., 1823. 6 fr.

— GÉOMÉTRIE DE POSITION, in-4., papier vélin, 1803. 18 fr.

Le même Ouvrage, grand pap. vél. 36 fr.

— MÉMOIRE SUR LA RELATION qui existe entre les distances respectives de cinq points quelconques pris dans l'espace; suivi d'un ESSAI SUR LA THÉORIE DES TRANSVERSALES, in-4, 1806. 5 fr.

— DE LA CORRÉLATION DES FIGURES DE GÉOMÉTRIE, an 9, in-8., gr. pap. 3 fr.

— RÉFLEXIONS SUR LA MÉTAPHYSIQUE DU CALCUL INFINITÉSIMAL, in-8, fig., nouv. édit., revue et augmentée, 1813. 3 fr. 50 c.

— PRINCIPES DE L'ÉQUILIBRE et du Mouvement, in-8, 1803. 5 fr.

*CARNOT, ancien élève de l'École polytechnique. RÉFLEXIONS SUR LA PUISSANCE MOTRICE DU FEU, in-8., 1824. 3 fr.

CHARPENTIER, capitaine au corps royal d'artillerie de marine. TRAITÉ D'ARTILLERIE NAVALE, contenant un exposé succinct de la théorie du pendule balistique et des expériences de Hutton; les principes fondamentaux de l'artillerie navale, etc., traduit de l'anglais de Douglas, in-8., 1826. figures. 7 fr.

CHLADNI. TRAITÉ D'ACOUSTIQUE, in-8., avec 8 planches. 7 fr. 50 c.

CHRISTIAN, Directeur du Conservatoire des Arts et Métiers. TRAITÉ DE MÉCANIQUE INDUSTRIELLE, ou Exposé de la science de la Mécanique, déduite de l'expérience et de l'observation, à l'usage des manufacturiers et des artistes; 3 vol. in-4 et Atlas de 60 pl. doubles, 1825. 75 fr.

— DES IMPOSITIONS et de leur influence sur l'industrie agricole, etc., in-8. 2 f. 50 c.

CLAIRAUT. ÉLÉMENS D'ALGÈBRE, 6e édit., avec des Notes et des Additions très-étendues, par M. Garnier; précédés d'un Traité d'Arithmétique par Théveneau, et une Instruction sur les nouveaux poids et mesures, 2 vol. in-8., 1801. 10 fr.

— THÉORIE DE LA FIGURE DE LA TERRE, tirée des principes de l'Hydrostatique, in-8, deux. édit., 1808. 10 fr.

CLOQUET (J. B.), ex-Professeur de Dessin à l'École des Mines et à celle de la Brigade topographique au Dépôt des fortifications. NOUVEAU TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE PERSPECTIVE à l'usage des artistes et des personnes qui s'occupent du Dessin, précédé des premières notions de la Géométrie élémentaire, de la Géométrie descriptive, de l'Optique et de la projection des ombres. 1 vol. in-4., et atlas de 84 pl., dont plusieurs coloriées, 1823. 30 fr.

CONDORCET. MOYENS FACILES D'APPRENDRE A COMPTER avec facilité; deux. édit., in-12. 1 fr. 25 c.

CORNIBERT. Manuel du canonnier marin, in-8. 6 fr.

— TABLE DE PORTÉES DES CANONS et carronades en usage dans la marine; précédée de l'application des principes théoriques et pratiques de l'artillerie, au tir de ces bouches à feu à bord des vaisseaux de guerre, in-8., figures, 1807. 6 fr.

COTTE. Tables des articles contenus dans LE JOURNAL DE PHYSIQUE, in-4. 6 fr.

— TABLE DES MATIÈRES contenues dans les Mémoires de l'Académie, pour les années 1781 à 1790, tome X. 15 fr.

COULOMB, Membre de l'Institut de France. THÉORIE DES MACHINES SIMPLES, en ayant égard au frottement de leurs parties et à la raideur des cordages. Nouvelle édit., à laquelle on a ajouté les Mémoires suivans du même auteur: sur les frottemens de la pointe des pivots; — Recherches théoriques et expérimentales sur la force de torsion et sur l'élasticité des fils de métal; — Résultats de plusieurs expériences destinées à déterminer la quantité d'action que les hommes peuvent fournir par leur travail journalier, suivant les différentes manières dont ils emploient leurs forces; — Observations théoriques et expérimentales sur l'effet des moulins à vent et sur la figure de leurs ailes; — sur les murs de revêtement et l'équilibre des voûtes, etc. vol. in-4, avec 10 pl., 1821. 15 fr.

COULOMB. RECHERCHES SUR LES MOYENS d'exécuter sous l'eau toutes sortes de travaux hydrauliques sans employer aucun épuisement, in-8, 3e édit. 1 fr. 80 c.

COUSIN. Traité du CALCUL DIFFÉRENTIEL ET INTÉGRAL, 2 vol. in-4, 6 pl. 31 fr.

— Traité élém. de l'ANALYSE MATHÉMATIQUE ou d'ALGÈBRE, in-8. 4 fr.

D'ABREU. PRINCIPES MATHÉMATIQUES de J.-A. Cunha, traduit du portugais, in-8. 5 fr.

* DARCET. Mémoire sur la construction des latrines publiques, et sur l'assainissement des latrines et des fosses d'aisances, in-8, figures, 1822. 1 f. 50 c.

* — Description d'un fourneau de cuisine avec 2 planches, 1821. 2 f. 50 c.

* — MÉMOIRE SUR LES SOUFFROIRS, in-8, figures, 1821. 1 f. 50 c.

DAUBUISSON. MÉMOIRE SUR LES BASALTES DE LA SAXE, accompagné d'Observations sur l'origine des Basaltes en général, lu à la Classe des Sciences physiques et mathématiques de l'Institut national, an 11, in-8. 2 fr. 50 c.

DAULNOY. Calcul des intérêts de toutes les sommes, à tous les taux et pour tous les jours de l'année, etc., in-12. 1 f. 80 c.

DE CESSART. DESCRIPTION DES TRAVAUX HYDRAULIQUES, 2 vol. in-4., 67 pl. 84 fr.

DELAISTRE. Science des ingénieurs, divisée en trois livres, où l'on traite des Chemins, des Ponts, des Canaux et des Aqueducs, 2 vol. in-4, et Atlas, 1825. 40 fr.

DELAMBRE, Secrétaire perpétuel de l'Institut, membre de la Légion d'Honneur, professeur d'astronomie au collége royal de France, etc. TRAITÉ COMPLET D'ASTRONOMIE THÉORIQUE ET PRATIQUE, 3 vol. in-4., avec 29 pl., 1814. 60 fr.

— Abrégé du même Ouvrage, ou LEÇONS ÉLÉMENTAIRES D'ASTRONOMIE théorique et pratique données au collége de France, 1 v. in-8, avec 17 pl., 1813.

— HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE ANCIENNE, 2 vol. in-4., avec 17 pl., 1817. 40 fr.

— HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE DU MOYEN AGE, 1 vol. in-4, 1819, avec 17 pl. en taille-douce. 25 fr.

— HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE MODERNE, 2 vol. in-4., avec 17 pl, 1821. 50 fr.

DELAMBRE. HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE DU XVIIIe. SIÈCLE, in-4. 1827. 36 fr.

DELAMBRE et LEGENDRE. Méthode analytique pour la DÉTERMINATION D'UN ARC DU MÉRIDIEN, in-4, an 7. 9 fr.

DELAMÉTHERIE, professeur au collége de France, ancien rédacteur du Journal de physique, etc. CONSIDÉRATIONS SUR LES ÊTRES ORGANISÉS, 2 vol. in-8. 12 fr.

— DE LA PERFECTIBILITÉ ET DE LA DÉGÉNÉRESCENCE DES ÊTRES ORGANISÉS, formant le tome III des Considérations sur les êtres organisés, 1 vol. in-8. 6 fr.

— DE LA NATURE DES ÊTRES EXISTANS, ou Principes de la philosophie naturelle, 1 vol. in-8. 6 fr.

— LEÇONS DE MINÉRALOGIE données au collége de France, 2 vol. in-8., 1812. 14 fr.

DELAU. DÉCOUVERTE DE L'UNITÉ et généralité de principe, d'idée et d'exposition

de la science des nombres, son application positive et régulière à l'algèbre, à la géométrie, et surtout à la pratique, aux développemens et à l'extension du précieux système décimal. Calculs théori-pratiques, 1809. 1 vol. in-8. 3 fr.

DELUC. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE GÉOLOGIE, in-8, 1809. 5 fr.

— Recherches sur les modifications de l'atmosphère, 4 vol. in 8. 20 fr.

— Précis de la philosophie de Bacon et des progrès qu'ont faits les sciences naturelles, 2 vol. in-8. 10 fr.

DEMONFERRAND, Professeur de Mathématiques et de Physique au Collége de Versailles. MANUEL D'ÉLECTRICITÉ DYNAMIQUE, ou Traité sur l'action mutuelle des conducteurs électriques et des aimans, et sur la nouvelle théorie du magnétisme, pour faire suite à tous les Traités de Physique élémentaire, in-8, 1823, avec 5 planches. 4 fr.

DEPRASSE, *professeur de mathématiques à Berlin*. TABLES LOGARITHMIQUES pour les nombres, les sinus et les tangentes, disposées dans un nouvel ordre, corrigées et précédées d'une Introduction; traduites de l'allemand et accompagnées de notes par *Halma*, 1814, in-18. 1 fr.

DESTUTT-TRACY. ÉLÉMENS D'IDÉOLOGIE, 4 vol. in-8. 22 fr.

Chaque volume se vend séparément, savoir :

IDÉOLOGIE proprement dite, 5 fr.
GRAMMAIRE. 5
LOGIQUE 6
TRAITÉ DE LA VOLONTÉ 6

EVELEY, professeur de mathématiques, etc. APPLICATION DE L'ALGÈBRE A LA GÉOMÉTRIE, in 4, nouvelle édit., 1823. in-4°. 14 fr.

DIONIS-DU-SÉJOUR. TRAITÉ DES MOUVEMENS APPARENS DES CORPS CÉLESTES, 2 vol. in-4. 40 fr.

D'OBENHEIM voyez OBENHEIM.

DUBOURGUET, ancien officier de marine, professeur de mathématiques au collége Louis-le-Grand. TRAITÉS ÉLÉMENTAIRES DE CALCUL DIFFÉRENTIEL ET DE CALCUL INTÉGRAL, indépendans de toutes notions de quantités infinitésimales et de limites; ouvrage mis à la portée des commençans, et où se trouvent plusieurs nouvelles théories et méthodes fort simplifiées d'intégrations, avec des applications utiles aux progrès des sciences exactes, 2 v. in-8. *Paris*, 1810 et 1811. 16 fr.

— TRAITÉ DE LA NAVIGATION, ouvrage approuvé par l'Institut de France, et mis à la portée DE TOUS LES NAVIGATEURS, in-4, 1808, avec fig. 20 fr.

DUBRUNFAUT. *Membre de la Société d'Encouragement pour l'industrie nationale, etc.* TRAITÉ COMPLET DE L'ART DE LA DISTILLATION, contenant, dans un ordre méthodique, les instructions théoriques et pratiques les plus exactes et les plus nouvelles sur la préparation des liqueurs alcoholiques avec les raisins, les grains, les pommes-de-terre, les fécules et tous les végétaux sucrés ou farineux, 2 vol. in-8., fig., 1824. 10 fr. 50 c.

— ART DE FABRIQUER LE SUCRE DE BETTERAVES, contenant : 1°. la description des meilleures méthodes usitées pour la culture et la conservation de cette racine; 2°. l'exposition détaillée des procédés et appareils utiles pour en extraire le sucre avec de grands avantages. Suivi d'un essai d'analyse chimique de la betterave, propre à éclairer la théorie des opérations qui ont pour objet d'en séparer la matière sucrée; 1 vol. in-8. avec pl., 1825. 7 fr. 50 c.

DUCOUËDIC. LA RUCHE PYRAMIDALE, méthode simple et naturelle pour rendre perpétuelles les peuplades d'abeilles, et obtenir de chaque peuplade, à chaque automne, la récolte d'un panier plein de cire et de miel, sans mouches, sans couvains, entre plusieurs essaims, avec l'art de rétablir et d'utiliser, au retour de l'été, les ruches des essaims dont les peuplades auraient péri en automne, dans l'hiver ou au printemps, en faisant éclore les œufs restés dans les alvéoles; et l'Art de convertir le miel en sucre blanc inodore, de faire l'hydromel, des sirops, etc., ouvrage utile aux habitans des campagnes; deux. édit., considérablement augmentée, et ornée d'une gravure, 1 vol. in-8, 1813. 3 fr.

DUCREST. VUES NOUVELLES SUR LES COURANS D'EAU, la navigation intérieure et la marine, 1 vol. in-8, 1803. 5 fr.

DUFOUR. ESSAI DE GÉOLOGIE in-8 1 fr.

* — DUFOUR, *de Genève*. GÉOMÉTRIE PERSPECTIVE, avec ses applications à la recherche des ombres; in-8 et atlas in-4, 1827. 6 fr.

DUFRÉNOY, *ingénieur des mines*. Voyez *page* 12.

* DULEAU, ingénieur des ponts et chaussées, Essai théorique et expérimental sur la RÉSISTANCE DU FER FORGÉ, in-4, figures. 8 fr.

DUMAS (*l'abbé*). Nouvelles méthodes pour résoudre les équations d'un degré supérieur, in-8., 1815. 2 f. 50 c.

DUPAIN. NOUVEAU TRAITÉ DE TRIGONOMÉTRIE rectiligne; in-8. 6 fr.

— LA PRATIQUE DU DESSIN dans l'architecture bourgeoise, in-8. figures. 3 fr.

*DUPIN (C.), *membre de l'Institut*. VOYAGES DANS LA GRANDE-BRETAGNE entrepris relativement aux services publics de la guerre, de la marine et des ponts et chaussées, en 1816, 1817, 1818, 1819, 1820 et 1821, présentant le tableau des institutions et des établissemens qui se rapportent à

I. la Force militaire;
II. la Force navale;
III. aux Travaux civils des ports de commerce, des routes, des ponts et des canaux. 2°. SECTION.
IV. Force productive.

Chaque partie se vend séparément.

Ire. partie, FORCE MILITAIRE, 2 vol. in-4 et atlas 2e édit., 1825. 25 fr.

IIe. partie, FORCE NAVALE, 2 vol. in-4. et atlas 2e édit., 1825. 25 fr.

IIIe. partie, FORCE COMMERCIALE, 1re. SECTION, 2e. édit. TRAVAUX CIVILS DES PONTS ET CHAUSSÉES, 2 vol. in-4., et atlas, 1824. 27 fr.

IVe. partie. FORCE COMMERCIALE EXTÉRIEURE, 2e. SECTION, paraîtra dans le courant de 1827.

* — FORCES COMMERCIALES ET PRODUCTIVES DE LA FRANCE, 2 vol. in-4., avec deux grandes cartes, 1827. 25 fr.

* — SITUATION PROGRESSIVE DES FORCES DE LA FRANCE depuis 1814, in-4, 1827.

* — GÉOMÉTRIE ET MÉCANIQUE DES ARTS ET DES BEAUX-ARTS. Cours normal à l'usage des ouvriers et des artistes, des sous-chefs et des chefs d'ateliers et de manufactures, professé au Conservatoire royal des Arts et Métiers par l'auteur; 3 vol. in-8 18 fr., et 24 fr. franc de port.

1er. *volume*. GÉOMÉTRIE, ou des Formes nécessaires à l'Industrie. 6 fr.

2me *volume*. MACHINES ÉLÉMENTAIRES nécessaires à l'Industrie. 6 fr.

3me. *volume*. FORCES MOTRICES nécessaires à l'Industrie. 6 fr.

Chaque leçon se vend séparément 40 c. et 50 franc de port.

* — DISCOURS ET LEÇONS SUR L'INDUSTRIE, le Commerce, la Marine, et sur les Sciences appliquées aux Arts, 2 vol. in-8, 1825. 10 f. 50 c.

— DÉVELOPPEMENS DE GÉOMÉTRIE 1 vol. in 4° 1813. 15 fr.

— APPLICATIONS DE GÉOMÉTRIE ET DE MÉCHANIQUE A LA MARINE, aux Ponts et Chaussées, etc. in-4., 1822. 15 fr.

— ESSAI HISTORIQUE sur les services et les travaux scientifiques de G. Monge, etc., in-8, 1819. 4 fr. 50 c.

— *Le même*, in-4 avec portrait parfaitement ressemblant. 7 fr. 50 c.

DUPIN. ESSAIS SUR DÉMOSTHÈNES et sur son éloquence, contenant une traduction des Harangues pour Olynthe, avec le texte en regard; des considérations sur les beautés des pensées et du style de l'Orateur athénien, in 8, 1814. 4 fr.

— LETTRE A MILADY MORGAN, sur Shakespeare, in-8., 1818. 2 fr. 50 c.

* — SYSTÈME de l'administration britannique en 1822, considérée sous les rapports des finances, de l'industrie, du commerce et de la navigation, d'après un exposé ministériel, in 8, 1822. 3 fr.

* — OBSERVATIONS sur la puissance de l'Angleterre et sur celle de la Russie au sujet du parallèle établi par M. De Pradt entre ces puissances, deuxième édition, in 8., 1824. 1 fr. 50 c.

* — PROGRÈS DES SCIENCES ET DES ARTS de la marine française depuis la paix. in-8., 1820. 1 f. 25 c.

* — TABLEAU DES ARTS ET MÉTIERS et des beaux-arts, pour servir d'introduction à son *Cours de géométrie et de mécanique appliquées aux arts* professé dans les villes de France, in-8., 1826. 2 fr.

* — EFFETS DE L'ENSEIGNEMENT populaire de la lecture, de l'écriture, de l'arithmétique, de la géométrie et de la mécanique appliquée aux arts, in-8., 1826. 1 fr.

* — Rapport fait à l'Institut de France, sur les avantages, les inconvéniens et les dangers des machines à vapeur, in-8, 1825. 1 f. 25 c.

* — Du rétablissement de l'académie de marine, in-8, 1815. 1 f. 50 c.

* — Considérations sur les avantages de l'industrie et des machines en France et en Angleterre, in-8., 1825. 1 f. 25 c.

* — Inauguration de l'amphithéâtre du Conservatoire des arts et métiers, in-8, 1822. 1 f. 50 c.

* — Influence du commerce sur le savoir, sur la civilisation des peuples anciens et sur leur force navale, in-8. 1822. 1 f. 25 c.

* — Du commerce et de ses travaux publics en France et en Angleterre, in-8., 1823. 1 f. 50 c.

* — Tableau de l'architecture navale au dix-huitième siècle, in-4. 1 f. 80 c.

* — AVANTAGES SOCIAUX d'un enseignement public appliqué à l'industrie, in-8, 1824. 1 f. 25 c.

* — Progrès de l'industrie française, depuis le commencement du dix-neuvième siècle, in-8, 1824. 1 f. 50 c.

* — INTRODUCTION d'un nouveau cours de mécanique, appliquées aux arts, à l'usage des ouvriers, etc. Discours prononcé le 11 novembre 1824, in-8. 1 f. 50 c.

* — Second Discours sur la géométrie et la mécanique, appliquées aux arts; prononcé le 24 décembre 1824, in 8. 1 f. 50 c.

* — Discours prononcé le 26 mars 1825 au Conservatoire des arts et métiers, pour la clôture du cours, in 8. 1 f. 50 c.

DUPUIS. MÉMOIRE EXPLICATIF DU ZODIAQUE chronologique et mythologique, ouvrage contenant le tableau comparatif des maisons de la lune chez les différens peuples de l'Orient, et celui des plus anciennes observations qui s'y lient, d'après les Égyptiens, les Chinois, les Perses, les Arabes, les Chaldéens, etc., in-4., 1806. 7 fr.

DUTENS. Analyse raisonnée des PRINCIPES FONDAMENTAUX DE L'ÉCONOMIE POLITIQUE, in 8., 1814. 3 fr.

DUVILLARD. Recherches SUR LES RENTES ET LES EMPRUNTS, in-4. 10 fr.

— Analyse et tableau DE L'INFLUENCE DE LA PETITE VÉROLE sur la mortalité à chaque âge, et de celle d'un préservatif, tel que la vaccine peut avoir sur la population et la longévité, in-4, 1806. 10 fr.

ÉCOLE POLYTECHNIQUE.

* JOURNAL DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE, par MM. Lagrange, Laplace, Monge, Prony, Fourcroy, Berthollet, Vauquelin, Lacroix, Hachette, Poisson, Sganzin, Guy-

Digitized by Google

ton-Morveau, Barruel, Legendre, Haüy, Malus.
La Collection jusqu'à la fin 1823, contient 19 Cahiers in-4 avec des planches. 129 fr.
Chaque Cahier séparé se vend 6 fr.
Excepté le 9e. qui coûte 15 fr.
Les 17e et 19e., qui coûtent chacun 9 fr.
Et le 18e. 7 fr. 50 c.
Correspondance de l'École Polytechnique, par M. Hachette, 3 vol. in-8. (Rare.)
Le n°. 3 du tome 3e. se vend séparément 4 f.
• ÉPURES A L'USAGE DE L'ÉCOLE ROYALE POLYTECHNIQUE, contenant 102 planches gravées in-fol., (sans texte), sur la géométrie descriptive, la charpente, la coupe des pierres, la perspective et les ombres. Prix en feuilles, 24 fr.
• COLLECTION D'ÉPURES DE TOPOGRAPHIE A LUMIÈRE OBLIQUE (ancien système), 15 pl. in-folio sans texte. 7 fr.
• COLLECTION D'ÉPURES DE TOPOGRAPHIE A LUMIÈRE DIRECTE (nouveau système), 13 planches in-folio sans texte. 7 fr.
• — RELATIVES A LA FORTIFICATION DES PLACES ET DE CAMPAGNE, 56 planches in-folio sans texte. 15 fr.

ÉCOLE DE LA MINIATURE, ou l'Art d'apprendre à peindre sans maître, nouvelle édition revue, corrigée et augmentée, 1 vol. in-12, fig. 1816. 3 fr.
Élie de Beaumont. (*Voyez Dufrénoy*).
EUCLIDE. ŒUVRES EN GREC, LATIN ET FRANÇAIS, d'après un manuscrit très-ancien, qui était resté inconnu jusqu'à nos jours; par Peyrard, traducteur des Œuvres d'Archimède, ouvrage approuvé par l'Académie des sciences; 3 vol. in-4., 1814, 1817 et 1818. 90 fr.
Les mêmes, papier vélin, 120 fr.
Les mêmes, tirées sur papier grand-raisin fin, 120 fr.
Les mêmes, sur papier grand-raisin vélin. 180 fr.
Il ne reste plus que quelques exemplaires de ces trois derniers papiers.
EULER. ÉLÉMENS D'ALGÈBRE, nouvelle édit., 1807, 2 vol. in-8. 12 fr.
— LETTRES à une Princesse d'Allemagne, sur divers sujets de PHYSIQUE ET DE PHILOSOPHIE. Nouv. édit., conforme à l'édition originale de Saint-Pétersbourg, revue et augmentée de l'Éloge d'Euler par *Condorcet*, et de diverses Notes par *M. Labey*, docteur ès-Sciences de l'Université, Instituteur à l'École Polytechnique, etc., 2 forts vol. in-8. de 1180 pag., imprimés en caractère neuf et sur papier carré fin avec le portrait de l'auteur, 1812, broch. 15 fr.
EVANS (Olivier). MANUEL DE L'INGÉNIEUR-MÉCANICIEN, Constructeur de machines à vapeur, traduit de l'anglais par Doolittle, in-8., avec 7 pl., 2e. édit., 1825. 5 fr.
EXERCICES et Manœuvres du canon à bord des vaisseaux du Roi, et Règlement sur le mode d'exercice des officiers et des équipages; nouvelle édition, augmentée de Nouvelles Manœuvres des deux bords, et de plusieurs Tables de Pointage, extraites de Churruca, par un officier de marine (Willaumez); 1 vol. in-8., 1815. 2 fr.
FATIO. Tables d'INTÉRÊTS SIMPLES et composés, suivies de celles de *Buffon* et de *Halley* sur la mortalité dans les différens âges, in-folio. 18 fr.
FAVIER, *Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées*. EXAMEN DES CONDITIONS DU MODE D'ADJUDICATION DES TRAVAUX PUBLICS, suivi de Considérations sur l'emploi de ce mode et de celui de régie, br. in-8., 1824. 2 fr.
FISCHER, Membre honoraire de l'Académie des Sciences de Berlin, etc. PHYSIQUE MÉCANIQUE, traduite de l'allemand, avec des Notes et un Appendice sur les anneaux colorés, la double réfraction et la polarisation de la lumière, par M. BIOT, membre de l'Institut, 4e. édit., revue et considérablement augmentée, 1 vol. in-8., avec pl., *Sous Presse*.
FLEURIEU, *membre de l'Institut*, VOYAGE AUTOUR DU MONDE pendant les années 1790, 1791 et 1792, par ÉTIENNE MARCHAND, précédé d'une introduction historique, auquel on a joint des recherches sur les terres australes de Drake, et un examen critique du voyage de Roggewen avec cartes et figures, 4 vol. in-4. et atlas 60 fr.
LE MÊME OUVRAGE, 5 vol. in-8 et atlas in-4. 30 fr.
FORFAIT. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE LA MATURE DES VAISSEAUX, à l'usage des élèves de la Marine; *seconde édit.*; augmentée d'un grand nombre de Notes et de Tables; par M. Willaumez, capitaine de vaisseau; suivi d'un Appendice contenant un Mémoire sur le Système de construction des Mâts d'assemblage en usage dans les Ports de Hollande, et sur les Modifications que l'on propose d'y apporter; par M. Rolland, inspecteur-adjoint du Génie maritime; 1 vol. in-4., avec 25 pl., 1825. 18 fr.
FOURCROY. TABLEAUX SYNOPTIQUES DE CHIMIE, in-fol. cart. 9 fr.
FRANCOEUR, Professeur de la Faculté des Sciences de Paris, ex-Examinateur des Candidats de l'École Polytechnique, etc. URANOGRAPHIE, ou Traité élémentaire d'Astronomie, à l'usage des personnes peu versées dans les mathématiques, des Géographes, des Marins, des Ingénieurs, accompagnée de planisphères, troisième édition, revue et considérablement augm., 1 vol. in-8., 1821, avec planches. 9 fr.
— TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE MÉCANIQUE, 6e. édition, in-8. 1825. 7 fr. 50 c.
— ÉLÉMENS DE STATIQUE, in-8. 3 fr.
— COURS COMPLET DE MATHÉMATIQUES PURES, dédié à S. M. Alexandre Ier, Empereur de toutes les Russies; Ouvrage destiné aux Élèves des Écoles Normale et Polytechnique, et aux Candidats qui se disposent à y être admis, 2e. édit., revue et considérabl. augm., 2 vol. in-8., avec pl., 1819. 15 fr.
• — LA GONIOMÉTRIE, ou l'art de tracer sur le papier des angles, dont la graduation est connue, et d'évaluer le nombre de degrés d'un angle déjà tracé, accompagné d'une table des cordes de 1 à 10,000, in-8., figur. 1 f. 25 c.
• — L'enseignement DU DESSIN LINÉAIRE, d'après une méthode applicable à toutes les écoles primaires, quel que soit le mode d'instruction qu'on y suit, 2e. édition, 1 vol. in-8. et atlas, in-folio de 12 planches, 1827. 7 fr.
FRANÇAIS, professeur à Metz. MÉMOIRE SUR LE MOUVEMENT DE ROTATION d'un corps solide autour de son centre de masse, in-4., 1813. 2 f. 50 c.
FRAY, Commissaire-Ordonnateur des Guerres, Membre de la Légion-d'Honneur, etc. ESSAI SUR L'ORIGINE DES CORPS ORGANISÉS ET INORGANISÉS, et sur quelques phénomènes de Physiologie animale et végétale, 1 vol. in-8., 1817. 5 fr.
• FULTON (Robert). RECHERCHES SUR LES MOYENS DE PERFECTIONNER LES CANAUX DE NAVIGATION et sur les nombreux avantages des petits canaux, in-8., avec le supplément. 7 f. 50 c.
GALLON. Recueil de Machines approuvées par l'Académie, 7 vol. in-4., avec 945 planches. 150 fr.
— Le 7e. volume se vend séparément. 36 fr.
GARNIER. *Ingénieur des Mines, ancien Élève de l'École Polytechnique*. TRAITÉ SUR LES PUITS ARTÉSIENS, ou sur les différentes espèces de Terrains dans lesquels on doit rechercher des eaux souterraines. Ouvrage contenant la description des procédés qu'il faut employer pour ramener une partie de ces eaux à la surface du sol, à l'aide de la sonde du mineur ou du fontainier; seconde édition, revue et augmentée, avec 25 planches, in-4. 1826. 16 fr.
GARNIER. TRAITÉ D'ARITHMÉTIQUE, à l'usage des Élèves de tout âge, 2e. édit.; in-8., 1808. 2 fr. 50 c.
— ÉLÉMENS D'ALGÈBRE à l'usage des Aspirans à l'École Polytechnique, 3e. édit., in-8., revue, et augmentée, 1811. 6 fr.
— Suite de ces Élémens, 2e partie ANALYSE ALGÉBRIQUE, nouvelle édition considérablement augmentée; in-8., 1814. 7 fr.
— GÉOMÉTRIE ANALYTIQUE, ou application de l'Algèbre à la Géométrie, seconde édition, revue et augm., 1 vol. in-8 avec 14 pl., 1813. 6 fr.
— LES RÉCIPROQUES de la Géométrie, suivi d'un Recueil de Problèmes et de Théorèmes, et de la construction des Tables trigonométriques, in-8., 2e. édition, considérablement augmentée, 1810.
— ÉLÉMENS DE GÉOMÉTRIE, contenant les deux Trigonométries, les élémens de la Polygonométrie et du levé des Plans, et l'Introduction à la Géométrie descriptive, 1 vol. in-8 avec pl., 1812. 5 fr.
— LEÇON DE STATIQUE à l'usage des Aspirans à l'École Polytechnique, 1 vol. in-8. avec douze pl., 1811. 5 fr.
— LEÇONS DE CALCUL DIFFÉRENTIEL, 3e. édit., 1 vol. in-8. avec 4 pl., 1811. 7 fr.
— LEÇONS DE CALCUL INTÉGRAL, 1 vol. in-8 avec deux pl., 1812. 7 fr.
— TRISECTION DE L'ANGLE, suivie de Recherches analytiques sur le même sujet, in-8., 1809. 2 fr. 50 c.
— DISCUSSION DES RACINES des Équations déterminées du premier degré à plusieurs inconnues, et élimination entre deux équations de degrés quelconques à deux inconnues, 2e. édit., 1 vol. in-8. 1 fr. 80 c.
GAUSS. RECHERCHES ARITHMÉTIQUES, traduites par M. Poullet-Delisle, Élève de l'École Polytechnique et Professeur de Mathématiques à Orléans, 1 vol. in-4., 1807. 18 fr.
• GERMAIN (Mlle. Sophie). RECHERCHES SUR LA THÉORIE DES SURFACES ÉLASTIQUES, in-4., 1824. 5 fr.
• — REMARQUES sur la nature, les bornes et l'étendue de la question des surfaces élastiques, et équation générale de ces surfaces, in-4. 1826. 1 f. 50 c.
GICQUEL-DESTOUCHES, Capitaine de Vaisseau. TABLES COMPARATIVES des principales Dimensions des Bâtimens de guerre français et anglais de tous rangs, de leur Mâture, Gréement, Artillerie, etc., d'après les derniers réglemens, avec plusieurs autres Tables relatives à un Système de mâture proposé comme plus convenable que celui actuel, aux bâtimens de guerre français; ouvrage utile aux officiers de la Marine royale, in-4. 9 fr.
GILBERT, Ingénieur de Marine. ESSAI SUR L'ART DE LA NAVIGATION PAR LA VAPEUR, 1 vol. in-4. avec trois grandes planches, 1820. 5 fr.
GIRARD, Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, Directeur du Canal de l'Ourcq et des eaux de Paris, etc. RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR L'EAU ET LE VENT, considérés comme forces motrices applicables aux moulins et autres machines à mouvement circulaire, traduit de l'anglais de *Smeaton*, 2e édit. in-4., avec pl. 1827. 9 fr.
— DEVIS GÉNÉRAL DU CANAL DE L'OURCQ, 2e édition, in-4., avec une grande carte, 1820. 6 fr.
— MÉMOIRE SUR LES GRANDES ROUTES, LES CHEMINS DE FER et les canaux de navigation; traduit de l'allemand de Gerstner, par P. Tesquem, et précédé d'une introduction, par M. P.-S. GIRARD, in-8., 1824, figures. 6 f. 50 c.
• — DEVIS DU CANAL SAINT-MARTIN, in-4., avec une grande carte, 1820. 6 fr.
• — Nouvelles observations SUR LE CANAL SAINT-MARTIN et supplément au devis général, in-4. avec une grande planche coloriée, 1821. 6 fr.

Digitized by Google

* GIRARD. Essai sur le mouvement des eaux courantes et la figure qu'il convient de donner aux canaux qui les contiennent, in-4. 6 fr.

* — Mémoire pour servir d'introduction au devis général des ouvrages à exécuter pour la distribution des eaux du canal de l'Ourcq, dans l'intérieur de Paris, in-4, figures. 15 fr.

* — Recherches sur les eaux publiques de Paris, les distributions successives qui en ont été faites, et les divers projets qui ont été proposés pour les augmenter, 4 vol. in-4, avec planches, 1812. 15 fr.

* — Description générale des différens ouvrages à exécuter pour la distribution des eaux du canal de l'Ourcq dans l'intérieur de Paris, et devis détaillé de ces ouvrages, in-4., 1812, figures. 12 fr.

* — MÉMOIRE SUR LE CANAL DE SOISSONS destiné à joindre le canal de l'Ourcq aux canaux des Ardennes et de Saint-Quentin, in-4, avec une grande planche. 5 fr.

— DEVIS DES PONTS à bascule à construire sur le canal de l'Ourcq, in-4, fig. 1808. 6 fr.

* GINOT DES ROIS (Mademoiselle). PLANISPHÈRE MOBILE, 3e. édition, tableau collé sur carton. 3 f. 50 c.

* — PLANÉTAIRES HÉLIOCENTRIQUE et géocentrique, 2e. édition, deux cartes collées sur carton ensemble. 7 fr.

* — CALENDRIER ASTRONOMIQUE PERPÉTUEL, indiquant le quantième des mois, les jours de la semaine, les phases de la lune, les éclipses, etc. Tableau collé sur carton. 5 fr.

GIROD-CHANTRANS. ESSAI SUR LA GÉOGRAPHIE PHYSIQUE, le climat et l'histoire naturelle du département du Doubs, 2 vol. in-8. 10 fr.

GOUDIN (Œuvres de M. B.), contenant un Traité sur les PROPRIÉTÉS COMMUNES A TOUTES LES COURBES, un Mémoire sur les ÉCLIPSES DE SOLEIL, nouv. édit., in-4. 7 fr. 50 c.

GRAFF. Galerie des combinateurs à la loterie, in-8. 6 fr.

*GREMILLET. NOUVELLE THÉORIE DU CALCUL DES INTÉRÊTS simples et composés, des annuités, des rentes et des placements viagers, etc., 1 vol. grand in-8, 1823. 7 f. 50 c.

* — RECUEIL DE PROBLÈMES amusans et instructifs, avec les démonstrations raisonnées, et l'application des règles de l'arithmétique à leurs solutions, etc., 2 vol. in-8. 11 fr.

Chaque volume se vend séparément, savoir :

Tome 1er. Questions, in-8. 5 fr.

Tome 2e. Solutions, in-8. 6 fr.

* GUÉPRATTE. Instruction sur le PLANISPHÈRE CÉLESTE, à l'usage de la marine, et détermination des éclipses de lune, de soleil et des occultations d'étoiles, in-8, 1826, avec une très-grande carte. 12 fr.

HACHETTE, ex-Professeur à l'École Polytechnique. PROGRAMMES D'UN COURS DE PHYSIQUE, ou Précis des leçons sur les principaux phénomènes de la nature, et sur quelques applications des Mathématiques à la Physique, in-8., 1809. 5 fr. 50 c.

— TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DES MACHINES, nouvelle édit. augmentée, 1 vol. in-4., avec 32 planches, 1819. 25 fr.

HAGEAU, inspecteur divisionnaire au corps des ponts et chaussées. DESCRIPTION du canal de jonction de la Meuse au Rhin, etc., 1819, 1 vol. in-4., grand papier, et atlas composé de 21 pl. sur demi-feuille grand-aigle. 70 fr.

HASSENFRATZ. La SIDÉROTECHNIE, ou l'art de traiter les minérais de fer pour en obtenir la fonte du fer ou de l'acier, etc. 4 vol. in-4 avec 66 planches, 1812. 80 fr.

— COURS DE PHYSIQUE CÉLESTE, ou leçons sur l'exposition du système du monde, in-8, figures. 7 f. 50 c.

— Traité élémentaire et pratique de l'art de calciner la pierre calcaire, etc., in-4. figures, 1825. 18 fr.

HATCHETT. EXPÉRIENCES NOUVELLES et Observations sur les différens ALLIAGES DE L'OR, leur pesanteur spécifique, etc., traduites de l'anglais par Lerat, contrôleur du monnayage à Paris, avec des Notes, par Guyton-Morveau, in-4. 9 fr.

HAUY, Membre de l'Académie Royale des Sciences, Professeur de minéralogie au Jardin du Roi, etc., etc. TRAITÉ DES CARACTÈRES PHYSIQUES DES PIERRES PRÉCIEUSES, pour servir à leur détermination lorsqu'elles ont été taillées, 1 vol. in-8, 1817, avec 3 pl. en taille-douce. 6 fr.

— TABLEAU COMPARATIF DES RÉSULTATS DE LA CRISTALLOGRAPHIE et de l'analyse chimique, relativement à la classification des Minéraux, vol. in-8. 5 fr. 50 c.

— TRAITÉ DE MINÉRALOGIE, précédé d'un TRAITÉ DE CRISTALLOGRAPHIE, 2e. édition revue, corrigée et considérablement augmentée ; 6 vol. in-8. et deux atlas, ensemble 204 pl. en taille-douce, 1822 et 1823. 90 fr.

Ces deux ouvrages se vendent séparément, savoir :

Traité de Minéralogie, 4 vol. in-8. et atlas de 120 planches in-4. 60 fr.

Traité de Cristallographie, 2 vol. in-8. et atlas de 84 planches in-4. 30 fr.

HAUY. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE PHYSIQUE, troisième édition, considérablement augmentée, adopté par le Conseil royal de l'Instruction publique, pour l'enseignement dans les colléges, 2 vol. in-8, avec 19 pl., 1821. 15 fr.

HERBIN DE HALLE. DES BOIS propres AU SERVICE DES ARSENAUX de la marine et de la guerre, etc., accompagné de 40 planches enluminées, représentant les arbres qui fournissent les diverses pièces de constructions, in-8., 1823. 9 fr.

HISTOIRE ET MÉMOIRES DE L'ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES DE PARIS, 167 vol. in-4., rel. 1500 fr.

Chaque volume, depuis 1666 jusqu'à 1790 (le dernier de cette collection), se vend séparément, 20 fr.

Table des matières contenues dans les Mémoires de l'Académie, 10 vol. ; chaque vol. 15 fr.

— Savans étrangers, 11 vol. ; chaque vol. 20 fr.

— Prix, tomes 7, 8 et 9, ensemble. 60 fr.

— Machines, 7 vol. 150 fr.

— Le tome 7e, séparément. 30 fr.

HOMASSEL, Élève gagnant maîtrise, et ex-Chef des teintures de la Manufacture des Gobelins. COURS THÉORIQUE ET PRATIQUE SUR L'ART DE LA TEINTURE en laine, soie, fil, coton, fabrique d'indienne en grand et petit teint, suivi de l'Art du Teinturier-Dégraisseur et du Blanchisseur, avec les expériences faites sur les végétaux colorans, 3e. édit., 1818, 1 vol. in-8. 5 fr.

*HUERNE DE POMMEUSE. DES CANAUX NAVIGABLES, considérés d'une manière générale, avec des recherches comparatives sur la navigation intérieure de la France et celle de l'Angleterre, 1 vol. in-4 et atlas. 25 fr.

HUTTON. NOUVELLES EXPÉRIENCES D'ARTILLERIE faites pendant les années 1787, 88, 89 et 91, où l'on détermine la force de la poudre, la vitesse initiale des boulets de canon, les portées des pièces à différentes élévations, la résistance que l'air oppose au mouvement des projectiles, les effets des différentes longueurs, des différentes charges de poudre, etc., etc. ; trad. de l'anglais, par O. Terquem, prof. de mathématiques aux écoles royales, et bibliothécaire au dépôt central de l'artillerie, etc., 1826, in-4 avec planch. 10 fr.

— La 1re. partie traduite par Villantroy, in-4., 1802. 7 fr. 50 c.

*INSTRUCTION SUR LA MANIÈRE DE SE SERVIR DE LA RÈGLE A CALCUL, instrument à l'aide duquel on peut obtenir à vue, sans plume, crayon, ni papier, le résultat de toutes espèces de calcul, avec 21 figures, représentant l'instrument dans les principales opérations, 2e édition, corrigée et augmentée, in-12, 1825. 2 fr.

*INSTRUCTION DU CONSEIL DE SALUBRITÉ, SUR LA CONSTRUCTION DES LATRINES PUBLIQUES et sur l'assainissement des Fosses d'aisances ; précédé du Rapport remis à Monsieur le Dauphin, Par un membre de la Société. *Imprimé par ordre du Conseil général de la Société royale des Prisons* ; in-4., 1825, avec de très-grandes planches. 5 fr.

* JANVIER, *horloger ordinaire du Roi*. MANUEL CHRONOMÉTRIQUE, ou Précis de ce qui concerne le Temps, ses divisions, ses mesures, leurs usages, etc., vol. in-12, avec 5 planches, 1821. 4 fr.

JOURNAL DE PHYSIQUE, DE CHIMIE, D'HISTOIRE NATURELLE ET DES ARTS, 96 vol. in-4, avec beaucoup de planches. 1500 fr.

Chaque volume se vend séparément. 18 fr.

— et chaque numéro. 4 fr.

JUVIGNY. MOYEN DE SUPPLÉER PAR L'ARITHMÉTIQUE A L'EMPLOI DE L'ALGÈBRE dans les questions d'intérêts composés, d'annuités, d'amortissement, etc., terminé par une application spéciale du même procédé à l'extinction de la dette publique, in-8., 1825. 2 fr.

* — APPLICATION DE L'ARITHMÉTIQUE AU COMMERCE et à la banque, d'après les principes de Bezout, ouvrage élémentaire, théorique et pratique, 3e. édit., deux parties en 1 vol. in-8, 1827. 7 fr.

* JOUANNO, *professeur de mathématiques au collége de Pontivy*. ARITHMÉTIQUE ÉLÉMENTAIRE, théorique et pratique, in-8., 1826. 3 f. 50 c.

* JOURNAL DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE. *Voyez* ÉCOLE POLYTECHNIQUE.

LABEY, ex-professeur à l'École Polytechnique. TRAITÉ DE STATIQUE, vol. in-8. 3 fr. 50 c.

LA CAILLE. LEÇONS ÉLÉMENTAIRES DE MATHÉMATIQUES, augmentées par *Marie*, avec des Notes par M. Labey, Professeur de Mathématiques et Examinateur des Candidats pour l'École Polytechnique ; Ouvrage adopté par l'Université, pour l'enseignement dans les Lycées, etc., in-8., fig., 1811. 6 fr. 50 c.

— LEÇONS D'OPTIQUE, augmentées d'un TRAITÉ DE PERSPECTIVE ; nouvelle édition, in-8., 1808. 5 fr.

LACOUDRAYE. THÉORIE DES VENTS ET DES ONDES, in-8. 4 fr.

LACROIX, Membre de l'Institut et de la Légion-d'Honneur, etc. TRAITÉ DU CALCUL DIFFÉRENTIEL ET DU CALCUL INTÉGRAL ; 2e. édition revue, corrigée et considérablement augmentée, 3 vol. in-4., avec 18 pl. 66 fr.

Le troisième volume se vend séparément, 26 fr.

L'Auteur a fait des changemens et augmentations considérables à cette nouvelle édition, qu'il a revue avec le plus grand soin.

— COURS DE MATHÉMATIQUES à l'usage de l'École centrale des Quatre Nations, Ouvrage adopté par le Gouvernement pour les Lycées, Écoles secondaires, Colléges, etc., 9 vol. in-8. 38 fr. 50 c.

Chaque volume du Cours de M. LACROIX *se vend séparément, savoir :*

— Traité élémentaire d'Arithmétique, 17e. édition, 1826. 2 fr.

— Élémens d'Algèbre, 14e édit., 1825. 4 fr.

— Élémens de Géométrie, 13e. édit., 1825. 4 fr.

— Traité élémentaire de Trigonométrie rectiligne et sphérique, et l'Application de l'Algèbre à la Géométrie, 7e. édit., 1822. 4 fr.

— Complément des Élémens d'Algèbre, 5e. édition, 1825. 4 fr.

— Complément des Élémens de Géométrie, ou Élémens de Géométrie descriptive, 5e. édition, 1822. 3 fr.

— Traité élémentaire de Calcul différentiel et de Calcul intégral, 3e. édition, 1820. 7 fr. 50 c.

Digitized by Google

LACROIX. — Essai sur l'Enseignement en général, et sur celui des Mathématiques en particulier, ou Manière d'étudier et d'enseigner les Mathématiques, 1 vol. in-8., seconde édition, revue et augmentée, 1818. 5 fr.

— **TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DU CALCUL DES PROBABILITÉS**, in-8., 2ᵉ. édition, avec une planche, 1822. 5 fr.

LAGRANGE, Sénateur, Grand Officier de la Légion-d'Honneur, Membre de l'Institut et du Bureau des Longitudes de France, etc. **LEÇONS SUR LE CALCUL DES FONCTIONS**, nouv. édition, revue, corrigée et augmentée, in-8. 6 fr. 50 c.
Elles contiennent des formules et des méthodes nouvelles.

— **DE LA RÉSOLUTION DES ÉQUATIONS NUMÉRIQUES** de tous les degrés, avec des Notes sur plusieurs points de la Théorie des équations algébriques, in-4. 3ᵉ. édition, revue et corrigée. Ouvrage adopté par l'Université pour l'enseignement dans les Lycées, etc., 1826. 15 fr.
Cette 3ᵉ. édition est précédée d'une analyse de cet ouvrage, par M. Poinsot de l'*Institut*.

— **THÉORIE DES FONCTIONS ANALYTIQUES**, nouvelle édition, revue, corrigée et augmentée par l'Auteur, in-4., 1813. 15 fr.

— **MÉCANIQUE ANALYTIQUE**; nouvelle édition, revue et augmentée par l'Auteur, 2 vol. in-4., 1811 et 1815. 36 fr.
(*L'Auteur a fait des augmentations considérables à cette nouvelle édition.*)

— Le tome second se vend séparément, pour ceux qui ne l'ont pas retiré. 18 fr.
Lagrange a publié un grand nombre de Mémoires dans la collection des Mémoires de l'Académie des Sciences; quelques-uns se vendent séparément.

LAGRIVE. MANUEL DE TRIGONOMÉTRIE PRATIQUE, revu par les Professeurs du Cadastre, MM. Reynaud, Hernon, Plansol et Bosan, et augmenté des Tables des Logarithmes à l'usage des Ingénieurs du Cadastre, 1 vol. in-8. 7 fr.

LALANDE, Membre de l'Institut, Directeur de l'Observatoire. **TABLES DES LOGARITHMES** pour les nombres et les sinus, etc., revues par Reynaud, Examinateur des Candidats de l'École Polytechnique, **PRÉCÉDÉES DE LA TRIGONOMÉTRIE RECTILIGNE ET SPHÉRIQUE**, par le même; 1 vol. in-18, avec planches, 1818. 3 fr.
Les Tables de Logarithmes de **LALANDE** seules, sans la Trigonométrie de M. Reynaud, se vendent séparément. 2 fr.

— **HISTOIRE CÉLESTE FRANÇAISE**, in-4. 15 fr.

— **BIBLIOGRAPHIE ASTRONOMIQUE**, in-4. 30 fr.
Et les autres ouvrages du même auteur.

LAMÉ, Élève Ingénieur au Corps royal des Mines. Examen des différentes méthodes employées pour résoudre les **PROBLÈMES DE GÉOMÉTRIE**, in-8., avec pl., 1818. 2 fr. 50 c.

LANCELIN. INTRODUCTION A L'ANALYSE DES SCIENCES, ou de la Génération des fondemens et des instrumens de nos connaissances, 3 vol. in-8., 1803. 15 fr.

LANZ et BETANCOURT. ESSAI SUR LA COMPOSITION DES MACHINES, 2ᵉ. édition, revue, corrigée et considérablement augmentée, vol. in-4. avec 13 gr. pl., 1819. 15 fr.

LAPEYROUSE (DE). **TRAITÉ SUR LES MINES ET LES FORGES** du comté de Foix, in-8., avec 6 grandes planches. 6 fr.

LAPIE. Atlas classique et universel de géographie ancienne et moderne, in-folio, 39 cartes, demi-reliure. 36 fr.

LAPLACE (M. le marq. de), Pair de France, Grand-Officier de la Légion-d'Honneur, Membre de l'Institut, du Bureau des Longitudes de France, des Sociétés royales de Londres, de Gottingue, etc.

— **EXPOSITION DU SYSTÈME DU MONDE**, 5ᵉ. édition, revue et augmentée par l'Auteur, in-4., 1824, avec portrait, 15 fr.

— Le même ouvrage, 2 vol. in-8., sans port., 1824.

— **THÉORIE** analytique **DES PROBABILITÉS**, 1 vol. in-4., troisième édition, 1820, avec le 4ᵉ. supplément. 27 fr. 50 c.

— Quatrième Supplément à la Théorie des Probabilités, 1825, séparément. 2 fr. 50 c.

— **ESSAI** philosophique **SUR LES PROBABILITÉS**, 5ᵉ. édition, revue et augmentée, in-8., 1825. 4 fr.

— **PRÉCIS DE L'HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE**, 1 vol. in-8., 1821. 3 fr.

— **TRAITÉ DE MÉCANIQUE CÉLESTE**, 5 vol. in-4.
Les 3ᵉ., 4ᵉ. et 5ᵉ. volumes se vendent ensemble. 62 fr.
Les 4ᵉ. et 5ᵉ. volumes. 47 fr.
Le 5ᵉ. imprimé en 1825. 26 fr.

— Le même, 5 vol. in-4., grand papier vélin. 184 fr.

LAROUVRAYE (DE). **L'ART DES COMBATS SUR MER**, dédié au Duc d'Angoulême, in-4. avec pl. 6 fr.

LASALLE. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE D'HYDROGRAPHIE appliquée à toutes les parties du pilotage, etc. 1 vol. in-8., avec pl., 1817. 6 fr.

* **LEBLANC**, *dessinateur et graveur du Conservatoire des arts et métiers.* **RECUEIL DE MACHINES**, instrumens et appareils, qui servent à l'économie rurale, tels que charrues, semoirs, herses, moulins, presse hydrauliques et à vis, etc. Il en paraît 8 livraisons, grand-raisin in-folio. Prix de chaque livraison. 6 fr.

LEFÉBURE DE FOURCY (L.), *examinateur des aspirans à l'école polytechnique*, etc. **LEÇONS DE GÉOMÉTRIE ANALYTIQUE**, données au collège royal de Saint-Louis, dans lesquelles on traite des problèmes déterminés, de la ligne droite et des lignes du second ordre; in-8., fig., 1827. 5 f. 50 c.

LEFÈVRE, Géomètre en chef du Cadastre. **NOUVEAU TRAITÉ DE L'ARPENTAGE**, à l'usage des personnes qui se destinent à l'état d'arpenteur, au levé des plans et aux opérations du nivellement, *quatrième édition* entièrement refondue et augmentée d'un Traité de Géodésie pratique, ouvrage contenant tout ce qui est relatif à l'arpentage, l'aménagement des bois et la division des propriétés; ce qu'il faut connaître pour les grandes opérations géodésiques et le nivellement, 2 vol. in-8. avec 29 pl. nouvellement gravées, dont une color. pour les teintes conventionelles, 1826. 16 fr.

— **MANUEL DU TRIGONOMÈTRE**, servant de Guide aux jeunes Ingénieurs qui se destinent aux opérations géodésiques, suivi de diverses solutions de Géométrie pratique, de quelques Notes et de plusieurs Tableaux, 1 vol. in-8., avec planches; 1819. 5 fr.

* — **ESSAI SUR L'ARPENTAGE PARCELLAIRE**, ou recueil et développement des instructions et réglemens sur la partie d'art du cadastre, à l'usage des employés chargés du levé des plans parcellaires des communes et de leurs calculs, in-8., fig. et tabl. 6 fr.
Voyez le Supplément, page 12.

LEFRANÇOIS. ESSAIS DE GÉOMÉTRIE ANALYTIQUE, 2ᵉ. édition, revue et augmentée, 1 vol. in-8., 1824. 2 fr. 50 c.

LEGENDRE, Membre de l'Institut et de la Légion-d'Honneur, Conseiller titulaire de l'Université. **ESSAIS SUR LA THÉORIE DES NOMBRES**, 2ᵉ édition, revue et considérablement augm., in-4., 1808, avec deux Supplémens, imprimés en 1816 et en 1825. 24 fr.
Le Supplément imprimé en 1816 se vend séparément. 3 fr.
Celui imprimé en 1825. 3 fr.

— Nouvelle Méthode pour la **DÉTERMINATION DES ORBITES DES COMÈTES**, avec deux Supplémens contenant divers perfectionnemens de ces Méthodes et leur application aux deux Comètes de 1805, 1806, in-4. 10 fr.
Le deuxième Supplément, 1820, se vend séparément. 4 fr.

— **EXERCICES DU CALCUL INTÉGRAL** sur divers ordres de transcendantes et sur les quadratures, 3 vol. in-4. avec les supplémens, 1811 à 1819. 72 fr.

LEGENDRE et DELAMBRE. Méthode analytique pour la détermination d'un arc du méridien, in-4. 9 fr.

LE NORMAND, professeur de technologie, etc. **NOUVEAU MANUEL DE L'ART DU DÉGRAISSEUR**, etc., ou Instruction sur les moyens d'enlever soi-même toutes sortes de taches; 3ᵉ. *édit.*, revue, corrigée et augmentée d'un *Appendice* sur la manière de blanchir le papier et d'enlever les taches d'encre, de graisse, de cire ou d'huile sur les livres et estampes, etc., 1 vol. in-12, avec une planche, 1826. 3 fr.

— **L'ART DU DISTILLATEUR** des eaux-de-vie et des esprits, 2 vol. in-8., fig., 1817. 18 fr.

* — Manuel de l'art du fabricant de verdet, in-8. 3 fr.

* **LENORMAND et DEMOLÉON. DESCRIPTION DES EXPOSITIONS DES PRODUITS DE L'INDUSTRIE FRANÇAISE** faites à Paris, depuis leur origine, jusques à celle de 1819 inclusivement, renferment les noms et les adresses de tous les exposans, tant nationaux qu'étrangers, avec 84 planches, 4 vol. in-8., 1824. 36 fr.

LÉONARD DE VINCY. ESSAI SUR SES OUVRAGES PHYSICO-MATHÉMATIQUES, avec des fragmens tirés de ses manuscrits apportés de l'Italie, par J.-B. Venturi, professeur de physique à Modène, in-4. 2 f. 50 c.

LEPAUTE, Horloger du Roi. **TRAITÉ D'HORLOGERIE**, contenant tout ce qui est nécessaire pour bien connaître et pour régler les pendules et les montres, la description des pièces d'horlogerie les plus utiles, etc., vol. in-4., avec 17 pl. 24 fr.

* **LHERMIER. CONSIDÉRATIONS SUR L'ÉTABLISSEMENT D'UNE USINE HYDRAULIQUE** quelconque, précédées des considérations sur les moyens de faire produire à l'eau un effet maximum, dans les courriers, par son choc sur les aubes, des roues hydrauliques, et calcul de la dépense d'eau d'une vanne, et suivies d'un mémoire sur les moulins à pilons, in-8., figures, 1826. 2 f. 50 c.

LEPAGE, *ancien avocat.* **LOIS DES BATIMENS**, ou le **NOUVEAU** Desgodets, traitant suivant les Codes civil et de procédure, des servitudes en général, des réparations, par vice de construction, accidens et vétusté, etc., 2 vol. in-8., 1826. 9 fr.

LHUILLIER, *membre de la Société d'Encouragement de Rouen.* **QUELQUES IDÉES NOUVELLES SUR L'ART D'EMPLOYER L'EAU** comme moteur des roues hydrauliques, in-8., 1823, fig. 2 fr. 50 c.

L'HUILLIER ET PETIT. DICTIONNAIRE DES TERMES DE MARINE ESPAGNOLS ET FRANÇAIS, in-8. 8 fr.

LIBES, Professeur de Physique au Lycée Charlemagne à Paris, etc. **HISTOIRE PHILOSOPHIQUE DES PROGRÈS DE LA PHYSIQUE**, 4 vol. in-8., 1811 et 1814. 20 fr.
Le quatrième volume se vend séparément. 5 fr.

— **TRAITÉ COMPLET ET ÉLÉMENTAIRE DE PHYSIQUE**, présenté dans un ordre nouveau, d'après les découvertes modernes; deuxième édition, revue, corrigée et considérablement augmentée, 3 vol. in-8., avec fig., 1813. 18 fr.

— **LE MONDE PHYSIQUE** et le **MONDE MORAL**, ou lettres à Mᵐᵉ. de ***, 2ᵉ. édition considérablement augmentée, 2 vol. in-8., 1822, figures. 15 fr.

— **NOUVEAU DICTIONNAIRE DE PHY-**

Digitized by Google

SIQUE, rédigé d'après les découvertes les plus modernes, 3 vol in-8 et atlas. 24 fr.

MAGRÉ. LE PILOTE AMÉRICAIN, contenant la description des côtes orientales de l'Amérique du nord, depuis le fleuve Saint-Laurent jusqu'au Mississipi, et trad. de l'anglais, et publié par ordre du ministre de la marine, 1826, in-8. 5 fr.

* MAIRET, relieur et imprimeur lithographe NOTICE SUR LA LITHOGRAPHIE, 2ᵉ. édition, suivie d'un essai sur la reliure et le blanchiment des livres et gravures, in-8., 1824, figures 5 fr.

* MALUS, Lieutenant-Colonel au Corps du Genie, Membre de l'Institut d'Égypte. THÉORIE DE LA DOUBLE RÉFRACTION DE LA LUMIÈRE dans les substances cristallisées, in-4., avec pl. 12 fr.

MANSON, Traité du fer et de l'acier, in-4., 1804, 15 planches. 18 fr.

MARCEL DE SERRES. ESSAI SUR LES ARTS et les Manufactures d'Autriche, 1814, 3 vol in-8, avec 34 planch., 21 fr.

MARIE, *Professeur de Mathématiques et de Topographie* PRINCIPES DU DESSIN ET DU LAVIS DE LA CARTE TOPOGRAPHIQUE, présentés d'une manière élémentaire et méthodique, avec tous les developpemens nécessaires aux personnes qui n'ont pas l'habitude du Dessin, accompagnés de 9 modeles, dont huit sont coloriés avec soin; 1 vol. in-4., oblong., 1825. 15 fr

MASCHERONI. PROBLÈMES DE GEOMETRIE, résolus de differentes manières, traduit de l'italien, 1 vol. in-8., 1803. 3 fr.

MAUDUIT, Professeur de Mathématiques au Collége de France à Paris. LEÇONS ELEMENTAIRES D'ARITHMÉTIQUE, ou Principes d'Analyse numérique, in 8., nouv. édition, 1803. 5 fr.

— LEÇONS DE GÉOMETRIE THÉORIQUE ET PRATIQUE, nouvelle edition, revue, corrigee et augmentée, 2 vol. in-8., 1817, avec 17 pl. 10 fr.

— INTRODUCTION AUX SECTIONS CONIQUES, pour servir de suite aux élemens de géométrie de M. Rivard, in-8 3 fr.

MAZEAS Abregé des élémens d'arithmétique, d'algebre et de geométrie, etc., in-12. 3 fr

MAYNIEL, Chef de bataillon au corps du Genie, sous-directeur des fortifications TRAITÉ EXPERIMENTAL, ANALYTIQUE ET PRATIQUE DE LA POUSSÉE DES TERRES ET DES MURS DE REVÊTEMENT, contenant : 1°. l'Exposition et la Discussion des expériences anciennes et nouvelles sur la poussée des terres; 2°. l'Exposition et la Discussion des diverses théories sur la poussée des terres; 3°. la Comparaison des nouvelles expériences sur la théorie de Coulomb, généralisée, et application de cette théorie; 4°. Traité pratique sur la poussée des terres et des murs de revêtement; suivi d'un Appendice sur le frottement des vannes dans leurs coulisses, 1808, 1 vol. in-4. 12 fr.

MAZURE-DUHAMEL, *Conservateur de l'Observatoire de la Marine et Professeur à l'Ecole de Navigation à Toulon.* MÉMOIRE SUR L'ASTRONOMIE NAUTIQUE, in-4, avec 2 pl. et tableaux. 7 fr. 50 c.

MÉMOIRES SUR LA TRIGONOMÉTRIE sphérique, par un Officier de l'Etat-Major, etc., in-8., 1 fr. 50 c.

MÉMOIRES DE L'INSTITUT.

Sciences physiques et mathematiques.

Tomes I, 18 fr.; II, 24; III, 18; IV, 18; V, 20; VI, 20; VII ou 1806, 24; VIII ou 1807, 20; IX ou 1808, 20, X ou 1809, 20; * XI ou 1810, 2 vol., 22; * XII ou 1811, 2 vol., 25; * XIII ou 1812, 2 vol., 22; * XIV ou 1813, 1814, 1815, 1 vol., 18; * Académie des Sciences, 1816, tomes I, 18; * 1817, II, 20; * 1818, III, 25; * IV ou 1819 et 1820, 30. V ou 1821 et 1822, 1823, 20.

Savans etrangers.

Tomes I, 36 fr.; II, 18.

— Iʳᵉ. Nouvelle série, 1827. 20 fr.

Base du système métrique.

Tomes I, II, III, 100 fr.; IV, par Biot et Arago, 21.

Science morale et politique.

Tomes I, 18 fr.; II, 18; III, 18; IV, 18, V, 18.

Littérature et Beaux-Arts.

Tomes I, 20 fr.; II, 20; III, 20; IV, 20; V, 20.

Littérature ancienne.

Tomes * I et II, 42 fr.; * III et IV, 42; * V et VI, 48.

Prix total de la collection, telle qu'elle est indiquée ci-dessus. 895 fr.

* MÉMOIRE sur un nouveau système de guerre et de construction maritime et sur un nouveau moyen de navigation sans voiles; par J.-M. D. L. F., in-8, 1825. 2 f. 50 c.

* — Sur les moyens d'exploiter, par le Sénégal, les mines d'or de Bambouc, et de fonder un grand commerce avec l'Afrique intérieure, par J.-M. D. L. F., in-8., 1826. 1 f. 50 c

MOLLET, ex-Doyen de la Faculté des Sciences de Lyon, etc. GNOMONIQUE GRAPHIQUE, ou Méthode simple et facile pour tracer les Cadrans solaires sur toutes sortes de plans et sur les surfaces de la sphère, et du cylindre droit, sans aucun calcul, et en ne faisant usage que de la règle et du compas, *troisième édit.*, suivie de la Gnomonique analytique, etc., 1 vol, in-8, 1827, avec 8 planches. 3 fr.

MONGE (G.), ancien Sénateur, Membre de l'Institut. GEOMETRIE DESCRIPTIVE; 5ᵉ. édit., augmentée d'une Theorie des Ombres et de la perspective, extraite des papiers de l'Auteur, par M. BRISSON, ancien Élève de l'École Polytechnique, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, 1 vol. in-4., avec 28 pl., 1827. 12 fr.

MONGE. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE STATIQUE, à l'usage des Écoles de la Marine, in-8., 6ᵉ. edition, revue par M. Hachette, ex-Instituteur de l'École Polytechnique. Ouvrage adopté par l'Université pour l'enseignement dans les Lycées, 1826. 3 fr. 50 c.

MONTEIRO-DA-ROCHA, Commandeur de l'Ordre du Christ, Directeur de l'Observatoire de l'Université de Coimbre, etc. MÉMOIRES SUR L'ASTRONOMIE PRATIQUE, traduits du portugais par M. de Mello, in-4, 1808. 7 fr. 50 c.

MONTGERY (DE), Capitaine de frégate REGLES DE POINTAGE à bord des vaisseaux, ou Remarques sur ce qui est prescrit à cet égard, dans les exercices de 1808 à 1811; suivies de Notes sur diverses branches d'artillerie en général, et en particulier de l'artillerie de la Marine, 1 vol. in 8. 5 fr.

— MEMOIRE SUR LES PETARDS FLOTTANS et sur les mines flottantes, ou machines infernales maritimes, br. in 8., 1819. 2 fr.

* — TRAITÉ DES FUSÉES DE GUERRE, nommées autrefois Rochettes, et maintenant fusées à la Congrève, in-8, 1825, figures. 6 fr.

MONTUCLA. HISTOIRE DES MATHÉMATIQUES, dans laquelle on rend compte de leurs progrès depuis leur origine jusqu'à nos jours; où l'on expose le Tableau et le développement des principales découvertes dans toutes les parties des Mathématiques, les contestations qui se sont élevées entre les Mathématiciens, et les principaux traits de la vie des plus célèbres. *Nouvelle édition*, considérablement augmentée, et prolongée jusque vers l'époque actuelle, achevée et publiee par Jérôme de Lalande, 4 vol. in-4, avec figures. 60 fr.

Il reste encore quelques exemplaires des tom. III et IV, qui se vendent séparément des deux premiers vol. 40 fr.

Cet ouvrage est ce qui existe de plus complet jusqu'à présent en cette partie.

* MOREL (ALEX.) PRINCIPE ACOUSTIQUE nouveau et universel de la Théorie musicale, ou la Musique expliquée, 1 vol. avec pl., 1816. 7 fr.

* MORISOT. Tableaux détaillés des prix de tous les ouvrages de bâtiment, 7 vol. in-8 58 fr.

Les 4 premiers volumes se vendent séparément, savoir :

Le 1ᵉʳ.	11 fr.	50 c.
Les 2ᵉ., 3ᵉ. et 4ᵉ. chacun.	8	50
Et les 5ᵉ., 6ᵉ. et 7ᵉ. ensemble.	21	

MOULTESON ARITHMÉTIQUE DES CAMPAGNES, à l'usage des écoles primaires, ouvrage adopté par le conseil royal de l'instruction publique, in-12, cartonné. 1 fr.

NEWTON. ARITHMÉTIQUE UNIVERSELLE, traduite en français par M. Baudeux, avec des notes explicatives, 2 vol. in-4., 14 planches. 40 fr.

NICHOLSON. DESCRIPTION DES MACHINES A VAPEUR, et détail des principaux changemens qu'elles ont éprouvés depuis l'époque de leur invention, et des améliorations qui les ont fait parvenir à leur état actuel de perfection, ouvrage traduit de l'anglais, 1 vol. in-8, avec 8 pl., 1826. 5 fr.

NOEL. ALGÈBRE ÉLÉMENTAIRE raisonnée et appliquée, 2ᵉ édit., 1 vol. in-8, 1827. 6 fr.

NORIE. RECUEIL COMPLET DE TABLES UTILES A LA NAVIGATION. (*Voy.* VIOLAINE). 6 fr.

NOUVELLE THÉORIE DES PARALLELES avec un appendice contenant la manière de perfectionner la théorie des parallèles de A. M. Legendre, in-8. 2 fr.

OBEINHEIM (d'), ancien sous-directeur des fortifications, etc. BALISTIQUE, indication de quelques expériences propres à compléter la théorie du mouvement des Projectiles de l'Artillerie, etc. Strasbourg, 1814, in-8, avec 3 pl. 6 fr.

PAIXHANS, Élève de l'École Polytechnique, Chef de bataillon au Corps royal d'Artillerie, etc. NOUVELLE FORCE MARITIME et application de cette force à quelques parties du service de l'armée de terre, ou Essai sur l'état actuel des moyens de la force maritime; sur une espèce nouvelle d'artillerie de mer qui détruirait promptement les vaisseaux de haut bord; sur la construction de navires à voiles et à vapeur, de grandeur modérée, qui, armés de cette artillerie, donneraient une marine moins coûteuse et plus puissante que celle existante, et sur la force que le système des bouches à feu proposé offrirait à terre pour les batteries de siége, de place, de côtes et de campagne; in-4. avec 7 planches, 1822. 18 fr.

— EXPÉRIENCES FAITES PAR LA MARINE FRANÇAISE, sur une arme nouvelle, changemens qui paraissent devoir en résulter dans le systeme naval, et examen de quelques questions relatives à la Marine, à l'Artillerie, à l'attaque et à la défense des Côtes et des Places, in-8. 1825. 3 fr.

PARISOT. TRAITÉ DU CALCUL CONJECTURAL, ou l'Art de raisonner sur les choses futures et inconnues, in-4, 1810. 15 fr.

PAUCTON. TRAITÉ DE MÉTROLOGIE, ou Traité des Mesures, Poids et Monnaies des anciens et des modernes, in-4. 18 fr.

PECLET, *professeur au collége de Marseille, chargé des cours publics de physique et de chimie appliquées aux arts*, etc. COURS DE CHIMIE, 1 fort volume in-4. avec 9 planches. 36 fr.

— COURS DE PHYSIQUE, 1 fort vol. in-4. avec 24 planches. 36 fr.

PERSON. RECUEIL DE MÉCANIQUE ET DESCRIPTION DE MACHINES RELATIVES A L'AGRICULTURE ET AUX ARTS, in-4., avec 18 pl., 1802. 10 fr.

PERTUSIER, officier d'artillerie de la garde royale. LA FORTIFICATION ordonnée d'après les principes de la Statique et de la Balistique modernes, etc. 1822, in-8. avec atlas. 25 fr.

Digitized by Google

Cet ouvrage n'a *été* tiré qu'à 400 exemp., 123 seulement ont été livrés au commerce.

— La Moldavie et la Valachie, et de l'influence politique des Grecs du Fanal, in-8., 1822. 3 fr.

POINSOT, Membre de l'Institut et de la Légion-d'Honneur, Inspecteur-général de l'Université, Examinateur d'admission à l'École Polytechnique et à l'École spéciale militaire de Saint-Cyr, etc. TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE STATIQUE, adopté pour l'instruction publique, in-8., 4e. édit., 1821, avec pl. 5 fr.

— MÉMOIRE SUR L'APPLICATION DE L'ALGÈBRE A LA THÉORIE DES NOMBRES, in-4., 1819. 3 fr.

— RECHERCHES SUR L'ANALYSE DES SECTIONS ANGULAIRES, in-4., 1825. 5 fr.

POISSON, Membre de l'Institut, Professeur à l'École Polytechnique, etc. TRAITÉ DE MÉCANIQUE, 2 vol. in-8., avec 8 pl., 1811. 12 fr.

* POMMIÈS. MANUEL DE L'INGÉNIEUR DU CADASTRE, contenant les connaissances théoriques et pratiques utiles aux Géomètres en chef et à leurs collaborateurs, pour exécuter le levé général du plan des communes de France, conformément aux instructions du Ministre des Finances sur le cadastre de France; précédé d'un Traité de Trigonométrie rectiligne, par A.-A. Reynaud, vol. in-4., 1808. 12 fr.

PONCELET, ancien élève de l'École Polytechnique, capitaine au corps royal du Génie. TRAITÉ DES PROPRIÉTÉS PROJECTILES DES FIGURES, ouvrage utile à ceux qui s'occupent des applications de la Géométrie descriptive, et d'opérations géométriques sur le terrain, in-4., 1822. 16 fr.

* — MÉMOIRE SUR LES ROUES HYDRAULIQUES VERTICALES à aubes courbes, mues par dessous, suivi d'expériences sur les effets mécaniques de ces roues, in-4., figures, 2e. édit., 1827. 7 fr.

POULLET-DELISLE, Professeur de mathématiques au Lycée d'Orléans. APPLICATION DE L'ALGÈBRE A LA GÉOMÉTRIE, in-8., 1806. 5 fr.

— RECHERCHES ARITHMÉTIQUES, trad. du latin de GAUSS, in-4. 18 fr.

PRONY, Membre de l'Institut. LEÇONS DE MÉCANIQUE ANALYTIQUE, données à l'ÉCOLE POLYTECHNIQUE, 2 vol. in-4., 1815. 30 fr.

Le même ouvrage, 2 vol. in-4., grand papier, 36 fr.

— Et les autres ouvrages du même auteur.

* PROUST. Recueil de Mémoires relatifs à la poudre à canon; extrait du Journal de Physique, in-4. 18 fr.

PUISSANT, Officier supérieur, Chef des études à l'École d'Application des Ingénieurs Géographes, etc. RECUEIL DE DIVERSES PROPOSITIONS DE GÉOMÉTRIE, résolues ou démontrées par l'analyse, 3e. *édit.*, augmentée d'un précis sur le LEVÉ DES PLANS, in-8., avec pl. 1824. 7 fr.

— TRAITÉ DE GÉODÉSIE, ou exposition des Méthodes trigonométriques et astronomiques applicables, soit à la mesure de la Terre, soit à la confection du canevas des cartes et des Plans topographiques, 2e. éd., 2 vol. in-4., formant ensemble plus de 800 p., avec 13 pl., 1819. 30 fr.

— MÉTHODE GÉNÉRALE pour obtenir le résultat moyen dans une série d'observations astronomiques faites avec le cercle répétiteur de Borda, in-4., 1825. 6 fr.

— TRAITÉ DE TOPOGRAPHIE, d'Arpentage et de Nivellement, 2e. édit., considérablement augmentée, 1 vol. in-4., avec 9 pl. gravées par M. Adam. 20 fr.

— Principes du figuré du terrain et lavis sur les plans et cartes topographiques, susceptibles de servir de base à l'enseignement du dessin dans les écoles, des services publics et comparaison des différens modes proposés à ce sujet; in-8., figures. 3 f. 50 c.

QUARTIER DE RÉDUCTION et astronomique en usage dans la Marine, en feuille. 60 c. collé sur carton. 1 fr. 50 c.

* QUINET, *ancien commissaire des guerres.* MÉMOIRE POUR L'EXPOSÉ DES VARIATIONS MAGNÉTIQUES et atmosphériques du globe terrestre, avec des tables de la déclinaison et de l'inclinaison de l'aiguille aimantée sur toute la terre, présenté au bureau des Longitudes, in-8., 1826. 4 f. 50 c.

RAMOND. Mémoires sur la formule barométrique de la mécanique céleste et les dispositions de l'atmosphère, qui en modifient les propriétés, etc., in-4., 1811. 12 fr.

RAMSDEN. DESCRIPTION D'UNE MACHINE pour diviser les instrumens de mathématiques, traduit de l'anglais par Lalande, 1770, in-4., grand papier, fig. 6 fr.

RAVINET, *sous-chef à la division générale des Ponts-et-Chaussées.* DICTIONNAIRE HYDROGRAPHIQUE DE LA FRANCE, contenant la description des rivières et canaux flottables et navigables dépendans du domaine public, avec un tableau synoptique, indiquant le système général de la navigation intérieure; ouvrage couronné par l'Académie royale des Sciences; suivi de la Collection complète des Tarifs des Droits de Navigation; 2 vol. in-8 avec une très-grande Carte de la Navigation intérieure, publiée par la Direction des Ponts-et-Chaussées. 15 fr.

Le tome deuxième, contenant les lois, réglemens, etc., relatifs à la Navigation, se vend séparément. 8 fr.

RAIMOND. Lettre à M. Villoteau, touchant ses vues sur la possibilité et l'utilité d'une théorie exacte des PRINCIPES NATURELS DE LA MUSIQUE, etc., in-8., 1811. 4 fr.

— Essai sur la détermination DES BASES PHYSICO-MATHÉMATIQUES DE L'ART MUSICAL, etc., in-8., 1813. 2 fr.

RECUEIL COMPLET DE TABLES UTILES A LA NAVIGATION (*Voyez* Violaine), in-8. 9 fr.

REBOUL. (Antoine-Joseph) TABLES NOUVELLES DE VÉNUS, d'après la Théorie de M. de Laplace, et d'après les Élémens de M. de Lindenau, in-4., 1811. 5 fr.

— NOTES SUR LA NAVIGATION DE BEZOUT, in-8. 3 fr.

REYNAUD, Examinateur des Candidats de l'École Polytechnique. ARITHMÉTIQUE, à l'usage des élèves qui se destinent à l'École Polytechnique et à l'École Militaire, 14e. édition, augmentée d'une Table des Logarithmes des nombres entiers, depuis un jusqu'à dix mille, 1 vol. in-8., 1827. 4 fr. 50 c.

— TRAITÉ D'ALGÈBRE, à l'usage des élèves qui se destinent à l'École Polytechnique et à l'école spéciale Militaire, 1 vol. in-8., 6e. édit. *Sous presse :*

— ALGÈBRE, ancienne édit., 2e. section, 1 vol. in-8., 1810. 5 fr.

— TRAITÉ DE L'APPLICATION DE L'ALGÈBRE A LA GÉOMÉTRIE ET DE TRIGONOMÉTRIE, à l'usage des élèves qui se destinent à l'École Polytechnique; 1 vol. in-8. avec 10 pl., 1819. 6 fr.

— COURS ÉLÉMENTAIRE DE MATHÉMATIQUES, DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE, à l'usage des élèves qui se destinent à subir les examens pour le Baccalauréat ès-lettres, 1 vol. in-8., 1824. 6 fr.

— TRIGONOMÉTRIE RECTILIGNE ET SPHÉRIQUE, 3e. édit., suivie des TABLES DES LOGARITHMES des nombres et des lignes trigonométriques de LALANDE, in-18 avec fig., 1818. 3 fr.

Les Tables de Logarithmes de LALANDE seules, sans la Trigonométrie, se vendent séparément. 2 fr.

— ARITHMÉTIQUE à l'usage des Ingénieurs du Cadastre, in-8. 5 fr.

REYNAUD. MANUEL de l'Ingénieur du Cadastre; par MM. Pommiès et Reynaud; in-4. 12 fr.

— TRAITÉ DE TRIGONOMÉTRIE de Lagrive, avec les notes de Reynaud, in-4. 7 fr.

— ET DUHAMEL. PROBLÈMES ET DÉVELOPPEMENS sur les diverses parties des mathématiques, in-8. avec 11 pl., 1823. 6 fr.

— NOTES SUR L'ARITHMÉTIQUE DE BEZOUT, 11e. édit.; in-8., 1823. 2 fr. 50 c.

— SUR LA GÉOMÉTRIE, in-8., 1825. 4 fr.

— SUR L'ALGÈBRE, et application de l'Algèbre à la Géométrie; in-8., 1823. 4 fr.

RIVARD. TRAITÉ DE LA SPHÈRE ET DU CALENDRIER; 7e. édit. (faite sur la 6e. donnée par M. Lalande), revue et augmentée de notes et addit., par M. Puissant, officier supérieur; 1 vol. in-8., avec 3 pl. bien gravées, 1816. 4 fr.

ROMME, Associé de l'Institut de France. TABLEAUX DES VENTS, DES MARÉES ET DES COURANS qui ont été observés sur toutes les mers du globe, avec des réflexions sur ces phénomènes, 2 vol. in-8., 1817. 12 fr.

RUGGIÉRI. ÉLÉMENS DE PYROTECHNIE divisés en cinq parties: la 1re. contenant le Traité des matières; la 2e. les feux de terre, d'air et d'eau; la 3e., les feux d'artifice de table; la 4e., les feux de théâtre et les feux de guerre; suivis d'un Vocabulaire et de la Description de quelques feux d'artifices, etc.; 2e. édit. revue, corrigée et augmentée de nouvelles découvertes et inventions faites par l'auteur, telles que les beaux feux verts, baguettes détonantes pour éviter la chute dangereuse des fusées volantes, etc., 1 vol. in-8. avec 25 pl., 1821. 9 fr.

— PYROTECHNIE MILITAIRE, 1812, 1 vol. in-8. avec pl. 6 fr.

* SAVARY. MÉMOIRE SUR L'APPLICATION DU CALCUL aux phénomènes électro-dynamiques, in-4., figures, 1823. 3 fr.

SCHWAB. ÉLÉMENS DE GÉOMÉTRIE. 1re. partie, *géométrie plane*, in-8., 1823. 2 f. 50 c.

* SÉANCES DE L'ÉCOLE NORMALE, nouvelle édition, 13 vol. in-8. et 1 vol. de planches. 50 fr.

* SEGUIN *d'Annonay*. DES PONTS EN FIL DE FER, 2e. édition, in-4., 1826, figures. 5 fr.

* — MÉMOIRE SUR LE CHEMIN de fer de Saint-Étienne à Lyon par Saint-Chamond, Rive-de-Gier et Givors, in-4., figures, 1826 3 fr.

SÉGUIN. MANUEL D'ARCHITECTURE, ou Principes des Opérations primitives de cet Art, où l'on expose des Méthodes abrégées tant pour l'évaluation des surfaces et solides circulaires que pour le développement des courbes, et pour l'extraction des racines carrées et cubiques, par de nouvelles règles fort simples. Cet ouvrage est terminé par une table des carrés et des cubes, dont les racines commencent par l'unité et vont jusqu'à dix mille, in-8., avec 10 pl. 6 fr.

— TABLES DES NOMBRES CARRÉS ET CUBIQUES, et des racines de ces nombres, depuis un jusqu'à dix mille. 3 fr.

SERVOIS. SOLUTIONS PEU CONNUES de différens problèmes de Géométrie pratique, 1 vol. in-8. 2 fr. 50 c.

SGANZIN, Inspecteur général des Ponts et Chaussées, etc. PROGRAMMES OU RÉSUMÉS DES LEÇONS D'UN COURS DE CONSTRUCTION, avec des Applications tirées principalement de l'Art de l'Ingénieur des Ponts et Chaussées, 3e. édition, revue et considérabl. aug., 1 vol. in-4., 1821 avec 10 pl. 15 fr.

SIMONIN. TRAITÉ D'ARITHMÉTIQUE DÉCIMALE, 1 vol. in-8. 2 fr.

SYLVESTRE. TRAITÉ D'ARITHMÉTI-

Digitized by Google

QUE' à l'usage des Pensionnats et des Écoles Chrétiennes, 3e. édit., 1822. 5 fr.

SIMMENCOURT. TABLEAUX DES MONNAIES de change et des monnaies réelles, des poids et mesures, des cours des changes et des usages commerciaux des principales villes du monde, ou Répertoire du banquier, in-4, 1817. 3 fr.

SINGER (George). ÉLÉMENS D'ÉLECTRICITÉ ET DE GALVANISME, traduit de l'anglais par THILLAYE, Professeur au collége Louis-le-Grand, 1 fort vol. in-8, 1816. 8 fr.

SMEATON. (*Voyez* GIRARD.)

SOULAS. LA LEVÉE DES PLANS ET L'ARPENTAGE RENDUS FACILES, précédés de notions élémentaires de Trigonométrie rectiligne à l'usage des employés au Cadastre de la France, deuxième édition, revue et corrigée, 1 vol. in-8., 1820, avec 8 pl. 3 fr.

STAINVILLE (De), Répétiteur à l'École Polytechnique. MELANGES D'ANALYSE ALGÉBRIQUE ET DE GEOMETRIE, 1 vol. in-8. de 600 pages, 1815, avec 3 pl. 7 fr. 50 c.

STIRLING. ISAACI NEWTONI ENUMERATIO LINEARUM TERTII ORDINIS, sequitur illustratio ejusd. tractatûs, in-8. 7 fr. 50 c.

SUZANNE, Docteur ès-Sciences, Professeur de Mathematiques au Lycée Charlemagne à Paris, etc. DE LA MANIÈRE D'ÉTUDIER LES MATHÉMATIQUES; Ouvrage destiné à servir de guide aux jeunes gens, à ceux surtout qui veulent approfondir cette science, ou qui aspirent à être admis à l'École Normale ou à l'École Polytechnique, 3 vol. in-8., avec fig.

Chaque partie se vend séparément : savoir,

— 1re. *Partie.* PRÉCEPTES GÉNÉRAUX ET ARITHMÉTIQUE, seconde édition, considérabl. aug., in-8. 6 fr

— 2e. *Partie.* ALGÈBRE, *épuisée*, in-8 *ne se vend plus séparément.*

— 3e. *Partie.* GEOMETRIE, in-8. 6 fr. 50 c.

TEDENAT, Recteur de l'Académie de Nîmes. Leçons élémentaires D'ARITHMÉTIQUE et D'ALGÈBRE, in-8. 5 fr

—Leçons élémentaires de GÉOMÉTRIE, in-8 5 fr.

— Leçons élémentaires d'APPLICATION DE L'ALGÈBRE A LA GÉOMÉTRIE, et Calcule différentiel et intégr., 2 vol. in-8, 10 fr.

* TISSERAND. Traité d'arithmétique algébrique, in-8., 1823 5 fr

THEVENEAU. COURS D'ARITHMÉTIQUE à l'usage des Écoles centrales et du Commerce, in-8. 3 fr

THIOUT aîné, maître horloger à Paris. TRAITÉ D'HORLOGERIE MECANIQUE ET PRATIQUE, approuvé par l'Acad. royale des Sc., 2 vol. in-4, avec 91 pl. 36 fr.

* TRAITÉ DE GÉODÉSIE PRATIQUE, contenant de nouvelles méthodes à l'usage des arpenteurs et des géomètres du cadastre, suivi d'un recueil de lois et de diverses formules et procès verbaux, concernant le ministère des arpenteurs, in-8., 1827, figur. 2 f. 50 c.

TREDGOLD (Thomas), Ingénieur civil, Membre de l'institution des Ingénieurs civils. ESSAI PRATIQUE SUR LA FORCE DU FER COULÉ ET D'AUTRES MÉTAUX, destiné à l'usage des ingénieurs, des maîtres de forges, des architectes, des fondeurs, et de tous ceux qui s'occupent de la construction des machines, des bâtimens, etc., contenant des règles pratiques, des tables et des exemples, le tout fondé sur une suite d'expériences nouvelles, et une table étendue des propriétés de divers matériaux; traduit de l'anglais, sur la deuxième édition, par T. DUVERNE. 1 vol. in-8. avec planch., 1826. 6 fr.

TREDGOLD. PRINCIPES DE L'ART DE CHAUFFER ET D'AÉRER LES ÉDIFICES PUBLICS, les Maisons d'habitation, les Manufactures, les Hôpitaux, les Serres etc., et de construire les Foyers, les Chaudières, les Appareils pour la vapeur, les Grilles, les Étuves, démontrés par le Calcul et appliqués à la Pratique, avec des remarques sur la nature de la Chaleur et de la Lumière, et plusieurs Tables utiles dans la Pratique; trad. de l'anglais sur la 2e. édit., par Th. DUVERNE. 1 vol. in-8., avec planch. 1825. 7 fr.

— TRAITÉ PRATIQUE sur les chemins en fer et sur les voitures destinées à les parcourir; principes d'après lesquels on peut évaluer leur force, leurs proportions et la dépense qu'ils nécessitent; ainsi que leur produit annuel; conditions à remplir pour les rendre utiles, économiques et durables; théorie des chariots à vapeur, des machines stationnaires, et de celles où l'on emploie le gaz. Leur effet utile et les frais qu'elles occasionent. Orné de planches, et contenant beaucoup de tables, in-8. 1826. 5 fr.

TREUIL, Professeur à l'École militaire de Saint-Cyr. ESSAIS DE MATHÉMATIQUES, contenant quelques détails sur l'Arithmétique, l'Algèbre, la Géométrie et la Statique, in-8., 1819. 2 fr.

* TRISTAN (*comte de*). Recherches sur quelques effluves terrestres, in-8., 1826. 6 fr.

* VALLÉE, ancien élève de l'École Polytechnique, Ingénieur au Corps royal des Ponts-et-Chaussées. TRAITÉ DE LA GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE, dédié à M. MONGE. (Ouvrage sur lequel l'Institut de France a fait un rapport très-avantageux.) 2e. édit., 1 vol. in-4., avec un atlas de 67 pl., 1825. 20 fr.

*—TRAITÉ DE LA SCIENCE DU DESSIN, contenant la théorie générale des ombres, la perspective linéaire, la théorie des images d'optique, et la perspective aérienne appliquée au lavis; pour faire suite à la Géométrie descriptive; 1 vol. in-4, avec un atlas de 56 pl., 1821. 20 fr.

VAN-BEEK. De l'influence que le fer des vaisseaux exerce sur la boussole, et du moyen d'estimer la déviation que l'aiguille éprouve de ce chef, trad. du hollandais; par M. Lipkins; in-8. 2 fr. 50 c.

VASTEL. ARITHMÉTIQUE DU JEU DE BOSTON, ou Chances Bostoniennes, in-12. 1 fr. 50 c.

— ART DE CONJECTURER, traduit du latin de J. Bernouilly, avec des observations, éclaircissemens et additions, in-4o. 7 f. 50 c.

WATIN. L'ART DU PEINTRE, doreur et vernisseur, nouvelle édition, augmentée de l'art du fabricant de couleurs, par BOURGEOIS, in 8., 1823. 5 fr

* VINCENT, *professeur de mathématiques spéciales.* COURS DE GÉOMÉTRIE ÉLÉMENTAIRE, à l'usage des élèves qui se destinent à l'école polytechnique et à l'école militaire, in-8, 1826, figures 6 fr

VIOLAINE. RECUEIL DES TABLES UTILES A LA NAVIGATION, traduit de l'anglois de John William Norie, professeur d'Hydrographie à Londres; précédé d'un ABRÉGÉ DE NAVIGATION PRATIQUE, contenant ce qui est nécessaire et indispensable à toutes les classes de marins; enrichi de plus, d'un VOCABULAIRE des termes les plus usités dans la MARINE; le tout extrait des meilleurs Auteurs français, anglais, espagnols, etc, recueilli, mis en ordre et augmenté de Remarques et Observations nouvelles, par P. A. VIOLAINE, ex-Commissaire de Marine, Professeur de Mathématiques et de Navigation, etc.; 1 vol. in-8., 1815. 9 fr.

VISCONTI. MUSÉE PIE CLÉMENTIN, 8 vol. in-8., contenant chacun un grand nombre de planches. 250 f.

VOIRON. HISTOIRE DE L'ASTRONOMIE depuis 1781 jusqu'à 1811, pour servir de suite à l'Histoire de l'Astronomie de Bailly, in-4., 1811. 12 fr.

(Cet ouvrage est indispensable aux personnes qui possèdent les 5 volumes de l'Astronomie de Bailly.)

WILLAUMEZ, vice-amiral. DICTIONNAIRE DES TERMES DE MARINE, nouvelle éd. revue et considérablement augmentée, 1825, vol. in-8., avec pl. dessinées et gravées par Baugean. 10 fr.

— Le même, avec 157 pavillons. 15 fr

Les 157 pavillons coloriés se vendent séparément. 3 fr.

SUPPLÉMENT.

LEFÈVRE, *ingénieur en chef de cadastre.* APPLICATION DE LA GÉOMÉTRIE à la mesure des lignes inaccessibles, et des surfaces planes, etc., ou longiplanimètre pratique, in 8., 5 figures. 1827. 5 fr.

VOYAGE MÉTALLURGIQUE EN ANGLETERRE, ou Recueil de mémoires sur le gisement, l'exploitation et le traitement des minérais d'étain, de cuivre, de plomb, de zinc, et de fer, dans la Grande-Bretagne, par M. DUFRÉNOY ET ÉLIE DE BEAUMONT, ingénieurs des mines 1 fort vol. in-8 avec 17 planches. 1827. 12 fr. 50 c.

* D'ARCET. DESCRIPTION D'UNE SALLE DE BAINS, présentant l'application des perfectionnemens et des appareils accessoires convenables à ce genre de constructions; in-4., 1827, fig. 2 fr.

* — INSTRUCTION PRATIQUE SUR L'ART DE S'EPPISSER, rédigé au nom du conseil de salubrité de la ville de Paris et du département de la Seine; in-4., 1827, avec 3 grandes planches. 3 fr.

* LAURENT, peintre, ancien élève de l'école Polytechnique, professeur de dessin à l'école royale forestière de Nancy. THÉORIE DE LA PEINTURE, *première partie*, TRAITÉ DE PERSPECTIVE AÉRIENNE à l'usage des artistes; in-8., 1827, fig. 4 fr.

* THOUIN (André), membre de l'Institut, professeur de culture au Muséum d'histoire naturelle, etc. Cours de culture et naturalisation des végétaux, 3 vol. in-8, et atlas de 65 planches in-4. 1827. 35 fr.

SOUS PRESSE :

CONNAISSANCE DES TEMPS pour 1830.

APPLICATION DE L'ANALYSE A LA GÉOMÉTRIE, à l'usage de l'École polytechnique, par MONGE, 5e. édition, in 4.

ESSAI SUR L'HISTOIRE DES MATHÉMATIQUES, suivi de notices sur quelques géomètres célèbres, par M. LACROIX, *membre de l'Institut*, in-8.

GÉOMÉTRIE DU COMPAS, par Mascheroni, 2e. édition, in-8., figures.

TRAITÉ DES MACHINES A VAPEUR, traduit de l'anglais de Trégold, etc. 1 vol. avec planches.

IMPRIMERIE DE FAIN, RUE RACINE, No. 4, PLACE DE L'ODÉON.

C 5'67/95

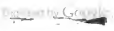


Fig. 5.

Fig. 6.

Fig. 10.

Fig. 11.

Fig. 14.

Fig. 15.

Fig. 18.

Fig. 19.

Digitized by Google

Fig. 21.

Fig. 22.

Fig. 23.

Fig. 26.

Fig. 27.

Fig. 28.

Fig. 29.

Fig. 30.

Fig. 31.

Fig. 41.

Fig. 37.

Fig. 39.

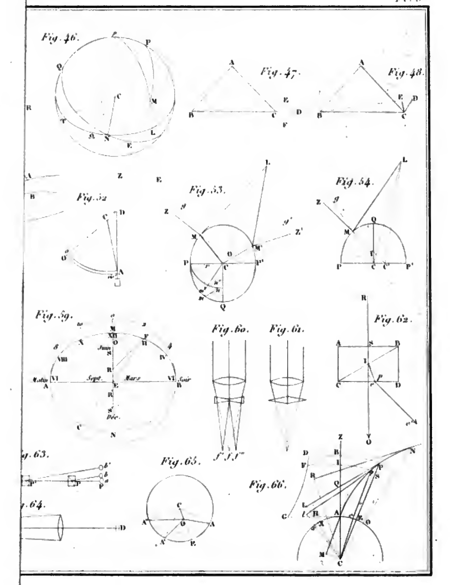
Fig. 42.

Fig. 38.

Fig. 40.

Digitized by Google

Digitized by Google



Digitized by Google

Digitized by Google